

## Quickie® Access™

**Proveedor:** Este manual deberá entregarse al usuario de la silla de ruedas.

**Usuario:** Antes de utilizar esta silla de ruedas, lea todo el manual y guárdelo para futuras consultas.

Manual del propietario

## Quickie® Access™

**Distribuidor:** Este manual deberá entregarse al usuario de la silla de ruedas.

**Usuario:** Antes de utilizar esta silla de ruedas, lea todo el manual y guárdelo para futuras consultas.

Manual de Instrucciones

Cada una de las sillas se envía con un manual de instrucciones en inglés. El manual en español y francés está disponible en formato PDF en nuestro sitio web en Internet: [www.SunriseMedical.com](http://www.SunriseMedical.com). Consulte la página del producto específico para descargar el manual o póngase en contacto con el proveedor autorizado de Sunrise Medical.

## Quickie® Access™

**Au Fournisseur:** Ce manuel doit être remis à l'usager de ce fauteuil roulant.

**À l'Usager:** Veuillez lire tout le manuel et le conserver pour référence ultérieure.

Manuel d'instructions

Chaque fauteuil est livré avec un manuel d'instructions en anglais. Les versions en espagnol et en français sont à votre disposition en format PDF sur le site : [www.SunriseMedical.com](http://www.SunriseMedical.com). Veuillez vous rendre à la page de votre produit pour télécharger le manuel dans la langue souhaitée, ou contactez un fournisseur agréé Sunrise Medical.

P/N 252849 Rev. B

**SUNRISE MEDICAL LE ESCUCHA**

Gracias por escoger nuestra silla de ruedas Quickie Access. Queremos que comparta con nosotros sus dudas o comentarios acerca de este manual, la seguridad y fiabilidad de su silla y el servicio que recibe de su distribuidor autorizado de Sunrise. No dude en escribirnos o llamarnos a la dirección y al número de teléfono que aparecen a continuación:

**SUNRISE MEDICAL (US) LLC**

Servicio de Atención al cliente  
2842 N. Business Park Avenue  
Fresno, CA 93727 USA  
(800) 333-4000



[www.sunrisemedical.com/register](http://www.sunrisemedical.com/register)

Asegúrese de registrar su silla de ruedas e informarnos si cambia de dirección. Esto nos permitirá mantenerle al día sobre la información de seguridad, los nuevos productos y las posibles opciones para ampliar el uso y aprovechamiento de esta silla de ruedas. Si pierde su tarjeta de garantía, llámenos o escribanos y nos encargaremos de enviarle una nueva.

También puede registrar su silla de ruedas en:  
[www.sunrisemedical.com/register](http://www.sunrisemedical.com/register)

**PARA RESPONDER A SUS PREGUNTAS**

Su distribuidor autorizado es quien mejor conoce su modelo de silla de ruedas y puede responder a la mayoría de sus preguntas sobre la seguridad, el uso y el mantenimiento de la silla.

Añada los siguientes datos a modo de referencia futura:

Distribuidor: \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_

N.º de serie: \_\_\_\_\_ Fecha/Compra: \_\_\_\_\_

**OTRA INFORMACIÓN QUE DEBE CONOCER**

Ningún componente de esta silla ha sido fabricado con látex de caucho natural.

**INFORMACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN Y EL RECICLAJE**

Cuando este producto cumpla su vida útil, llévelo a un punto de recogida o reciclaje autorizado por el gobierno local o estatal. Este producto está fabricado con diversos materiales. Su producto no debe desecharse como un residuo doméstico ordinario. Debe deshacerse del producto de forma adecuada, conforme a la legislación y la normativa local. La mayoría de los materiales utilizados en la construcción de este producto son totalmente reciclables. La recogida y el reciclaje selectivos de su producto en el momento de la eliminación contribuirán a conservar los recursos naturales y a garantizar que se elimina protegiendo el medio ambiente.

Asegúrese de que es el propietario legal del producto antes de hacer las gestiones para desecharlo de acuerdo con las recomendaciones anteriores.

## II. ÍNDICE

I. INTRODUCCIÓN.....	2	N. Bandeja de ventilación para la batería.....	13
II. ÍNDICE.....	3	O. Gancho para accesorios.....	13
III. SU SILLA Y SUS PARTES.....	4	VIII. USO Y MANTENIMIENTO.....	14
IV. AVISO - LEER ANTES DE USAR.....	4	A. Introducción.....	14
A. Elija la silla y las opciones de seguridad adecuadas.....	4	B. Controles críticos de seguridad.....	14
B. Revise este manual con frecuencia.....	4	C. Limpieza.....	14
C. Advertencias.....	4	D. Tabla de mantenimiento.....	14
V. ADVERTENCIAS GENERALES.....	5	E. Tabla de resolución de problemas.....	15
A. Límite de peso.....	5	F. Montaje y desmontaje de las ruedas traseras.....	15
B. Uso previsto.....	5	G. Colocación del cojín.....	15
C. Asistentes y cuidadores.....	5	H. Seguros de las ruedas.....	16
D. Complementos.....	5	I. Bloqueo de buje.....	16
E. Conozca su silla.....	5	J. Tubos antivuelco traseros.....	16
F. Reduzca el riesgo de accidente.....	5	K. Frenos de tambor.....	16
G. Lista de comprobación de seguridad.....	6	L. Reposabrazos con dos posiciones.....	17
H. Cambios y ajustes.....	6	M. Reposabrazos con altura ajustable (opcional).....	17
I. Condiciones ambientales.....	6	N. Reposabrazos abatibles con bloqueo y ajustables (opcional).....	17
J. Terreno.....	6	O. Reposabrazos abatibles con bloqueo y con longitud ajustable (opcional).....	18
K. Uso en la vía pública.....	6	P. Colgadores/reposapiés abatibles.....	18
L. Seguridad de los vehículos de motor.....	7	Q. Reposapiés articulado (opcional).....	18
M. Si necesita ayuda.....	7	R. Reposapiés elevable (opcional).....	18
N. Peligro de asfixia.....	7	S. Mecanismo de inclinación.....	19
O. Punto de pellizco.....	7	T. Extensión de empuñadura (opcional).....	19
VI. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD: CAÍDAS Y VUELCO.....	8	U. Respaldo reclinable.....	19
A. Centro de gravedad.....	8	V. Inspección.....	19
B. Vestirse o cambiarse de ropa.....	8	IX. MANTENIMIENTO Y AJUSTES A CARGO DEL DISTRIBUIDOR.....	20
C. Obstáculos.....	8	A. Introducción al servicio de mantenimiento del distribuidor.....	20
D. Elevador de ruedas delanteras.....	8	B. Consejos fundamentales de mantenimiento.....	20
E. Alcanzar o inclinarse.....	8	C. Limpieza.....	20
F. Retroceso.....	8	D. Eje trasero.....	20
G. Escaleras mecánicas.....	9	E. Ajuste del bloqueo de la rueda.....	21
H. Rampas, pendientes y laderas.....	9	F. Seguros de las ruedas.....	21
I. Transferencias.....	10	G. Frenos de tambor.....	21
J. Bordillos y escalones sueltos.....	10	H. Receptor de reposabrazos de una sola posición.....	22
K. Subir un bordillo o un solo escalón.....	11	I. Reposabrazos abatibles con bloqueo y ajustables.....	22
L. Bajar un bordillo o un solo escalón.....	11	J. Ajuste de la altura del reposapiés abatible.....	23
M. Escaleras.....	11	K. Placa de pie ajustable en ángulo.....	23
N. Subir escaleras.....	11	L. Reposapiés articulado.....	23
O. Bajar escaleras.....	11	M. Reposapiés elevable.....	23
VII. ADVERTENCIAS: COMPONENTES Y OPCIONES.....	12	N. Mecanismo de inclinación.....	24
A. Tubos antivuelco.....	12	O. Respaldo estándar.....	24
B. Reposabrazos.....	12	P. Empuñadura fija de la silla.....	24
C. Empuñaduras.....	12	Q. Conjunto de ruedas y horquillas.....	25
D. Empuñadura de la silla.....	12	R. Profundidad de cuadro.....	25
E. Cojines.....	12	S. Anchura de cuadro.....	26
F. Elementos de ajuste.....	12	T. Placa de asiento.....	26
G. Reposapiés.....	12	U. Bloqueo de rueda del acompañante.....	26
H. Ruedas neumáticas.....	12	V. Instrucciones del cinturón de dos puntos.....	27
I. Cinturones de posicionamiento (opcional).....	13	W. Ajuste del pistón de gas.....	28
J. Ejes de liberación rápida.....	13	X. Inspección.....	28
K. Ejes traseros.....	13	X. GARANTÍA LIMITADA DE SUNRISE.....	29
L. Seguros de las ruedas traseras.....	13		
M. Sistemas de asiento modificados.....	13		

**ACCESS**



- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| 1. Empuñadura/bastón trasero         | 10. Rueda trasera                        |
| 2. Estructura del asiento            | 11. Cojín de respaldo                    |
| 3. Colgador de reposapiés            | 12. Cojín de asiento                     |
| 4. Placa de pie                      | 13. Resorte de gas                       |
| 5. Rueda                             | 14. Traslado delantero                   |
| 6. Horquilla de rueda                | 15. Traslado trasero                     |
| 7. Conjunto de cuadro de inclinación | 16. Reposabrazos                         |
| 8. Conjunto de cuadro inferior       | 17. Gatillo de liberación de inclinación |
| 9. Seguro de ruedas                  | 18. Antivuelco                           |

NOTA: Es posible que no todas las funciones estén disponibles con algunas configuraciones de sillas o junto con otra función de la silla. Consulte a su distribuidor autorizado para saber más.



IV. AVISO - LEER ANTES DE USAR

**A. ELIJA LA SILLA Y LAS OPCIONES DE SEGURIDAD ADECUADAS**

Sunrise ofrece una selección de muchos estilos de sillas de ruedas para adaptarse a sus necesidades. Este producto está pensado para uso individual. La elección final del tipo de silla de ruedas, de las opciones y de los ajustes le corresponde exclusivamente a usted y a su profesional sanitario. La elección de la mejor silla para sus necesidades únicas de movilidad dependerá de aspectos como:

1. Su discapacidad, fuerza de agarre, equilibrio y coordinación.
2. Los tipos de peligros a los que se enfrenta en su vida diaria (domicilio, lugar de trabajo y otros lugares en los que es probable que utilice su silla).
3. La necesidad de opciones que mejoren su postura, seguridad y comodidad (como tubos antivuelco, cinturones de posicionamiento o sistemas de asiento especiales).

**B. REVISE ESTE MANUAL CON FRECUENCIA**

Antes de utilizar esta silla, tanto usted como todas las personas que le puedan asistir deberán leer todo este manual y asegurarse de seguir todas las instrucciones. Repase las advertencias a menudo hasta que las conozca a la perfección.

**C. ADVERTENCIAS**

La palabra "ADVERTENCIA" se refiere a un peligro o a una práctica insegura que puede causar lesiones graves o la muerte a usted o a otras personas. Las "advertencias" se encuentran principalmente en tres secciones, como se indica a continuación:

1. V - ADVERTENCIAS GENERALES  
Aquí encontrará una lista de comprobación de seguridad y un resumen de los riesgos que debe conocer antes de utilizar esta silla.
2. VI - ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD: CAÍDAS Y VUELCOS  
En esta sección conocerá las prácticas para el uso seguro de la silla, y cómo evitar una caída o un vuelco mientras lleva a cabo las tareas cotidianas en su silla.
3. VII - ADVERTENCIAS - COMPONENTES Y OPCIONES  
En esta sección encontrará información sobre los componentes de su silla y las opciones que puede seleccionar para garantizar su seguridad. Consulte a su distribuidor autorizado de Sunrise Medical y a su profesional sanitario correspondiente para que le ayuden a escoger la mejor configuración y las opciones más adecuadas para usar la silla con seguridad.

NOTA: cuando sean aplicables, también encontrará "advertencias" en otras secciones de este manual. Preste atención a todas las advertencias de estas secciones. Si no las tiene en cuenta, podría provocar daños en la silla, sufrir una caída o un vuelco, o perder el control y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

## V. ADVERTENCIAS GENERALES

### A. LÍMITE DE PESO

#### ADVERTENCIA

NUNCA sobrepase el límite de peso especificado por Sunrise Medical. La capacidad de carga indicada por su fabricante corresponde al peso combinado de un usuario y los artículos transportados mediante el sistema de almacenamiento integrado. Si sobrepasa el límite de peso, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o una pérdida de control y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

Capacidad de carga  
Quickie Access - 136 kg (300 lbs)

### B. USO PREVISTO

El uso previsto de la silla de ruedas Quickie Access es proporcionar movilidad a personas limitadas a una posición sentada.

#### ADVERTENCIA

NO utilice este dispositivo para fines distintos a los previstos por el fabricante.

1. La silla de ruedas no está diseñada para el entrenamiento con pesas y no es segura para usarla como asiento mientras se entrena con ellas. El levantamiento de peso desde la silla de ruedas modifica considerablemente la estabilidad de la misma y puede provocar que vuelque.
2. NO se apoye en el cuadro de la silla de ruedas.
3. NUNCA permita que alguien se suba a su silla o la utilice como escalera. Esta silla está diseñada para un solo usuario.
4. Las modificaciones no autorizadas y el uso de piezas o accesorios no suministrados o aprobados por Sunrise Medical pueden cambiar la estructura de la silla. Eso anulará la garantía y puede causar un peligro para la seguridad. Si la advertencia se ignora, la silla puede resultar dañada y la persona que la utilice puede sufrir lesiones graves.

### C. ASISTENTES Y CUIDADORES

#### ADVERTENCIA

Antes de ayudar a un usuario, asegúrese de leer todas las advertencias incluidas en este manual y siga todas las instrucciones aplicables. Tenga en cuenta que, tras consultar a un profesional sanitario, tendrá que aprender técnicas de mecánica corporal segura y probada para utilizar y crear los métodos de asistencia que más se adecuen a sus capacidades.

### D. COMPLEMENTOS

#### ADVERTENCIA

Las modificaciones no autorizadas o el uso de piezas o accesorios no suministrados o aprobados por Sunrise Medical pueden cambiar la estructura de la silla. Eso anulará la garantía y puede causar un peligro para la seguridad.

Los problemas que pueden surgir son, entre otros, los siguientes:

1. Ruedas y/o neumáticos incorrectos que expongan al usuario a un riesgo de caída o vuelco.
2. Añadir un componente al cuadro que cambie la integridad estructural de la silla.
3. Cualquier modificación o desmontaje pueden crear un riesgo para el usuario o el acompañante.

### E. CONOZCA SU SILLA

#### ADVERTENCIA

Cada silla de ruedas es diferente. Dedique tiempo a familiarizarse con la silla antes de empezar a utilizarla. Empiece despacio, con movimientos sencillos y suaves. Si está acostumbrado a un tipo de silla diferente, podría aplicar demasiada fuerza y volcar. Si emplea demasiada fuerza, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o una pérdida de control y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### F. REDUCIR EL RIESGO DE ACCIDENTE

#### ADVERTENCIA

1. ANTES de empezar a moverse con la silla, el profesional sanitario correspondiente deberá enseñarle a usarla de forma segura.
2. Practique el agacharse y estirarse así como las transferencias hasta que conozca su capacidad límite. Pida ayuda a alguien hasta que sepa qué puede provocar una caída o un vuelco y cómo evitarlos.
3. Tenga en cuenta que deberá encontrar sus propios métodos para usar la silla de forma segura y adaptada a su nivel de destreza y capacidad.
4. NUNCA intente una nueva maniobra por su cuenta. Pida consejo al profesional sanitario que le corresponda para reducir el riesgo de caídas o vuelcos.
5. Familiarícese con las zonas en las que piensa utilizar su silla. Detecte los peligros y aprenda a evitarlos.
6. Sunrise Medical recomienda el uso de tubos antivuelco siempre que sea posible.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**G. LISTA DE COMPROBACIÓN DE SEGURIDAD****⚠️ ADVERTENCIA**

Antes de usar la silla:

1. Asegúrese de que la silla rueda con facilidad y que todas las piezas funcionan correctamente. Compruebe si hay ruido, vibración o un cambio en la facilidad de uso (esto puede indicar que la presión de los neumáticos está baja, que las sujeciones están sueltas o que la silla está dañada).
2. Repare de inmediato cualquier problema. Su distribuidor autorizado de Sunrise Medical puede ayudarle a encontrar y corregir el problema.
3. Compruebe que los dos ejes traseros de cierre rápido están bloqueados. Cuando estén bloqueados, el botón "sobresaldrá" completamente. Si no se bloquean, la rueda puede salirse y provocar una caída.
4. Si su silla tiene tubos antivuelco, bloquéelos.

**H. CAMBIOS Y AJUSTES****⚠️ ADVERTENCIA**

1. Si modifica o ajusta esta silla, puede aumentar el riesgo de vuelco A MENOS que haga también otros ajustes.
2. Consulte a su distribuidor autorizado ANTES de modificar o ajustar la silla.
3. Le recomendamos que utilice tubos antivuelco hasta que se adapte al cambio y esté seguro de que no corre riesgo de volcar.
4. Las modificaciones no autorizadas por el usuario final, el distribuidor o cualquier otra persona, incluido el uso de piezas no suministradas ni aprobadas por Sunrise Medical, pueden modificar la estructura de la silla. Eso anulará la garantía y puede causar un peligro para la seguridad.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**I. CONDICIONES AMBIENTALES****⚠️ ADVERTENCIA**

1. Tenga mucho cuidado si tiene que conducir su silla por una superficie húmeda o resbaladiza. Si tiene dudas, solicite asistencia.
2. El contacto con el agua o el exceso de humedad puede hacer que su silla se oxide o se corra. Si es posible, evite cualquier situación meteorológica extrema.
  - a. No utilice la silla en una ducha, piscina o cualquier otra masa de agua. Los tubos y las piezas de la silla no son estancos y pueden oxidarse o corroerse desde el interior.
  - b. Evite el exceso de humedad (por ejemplo, no deje la silla en un cuarto de baño húmedo mientras se ducha).
  - c. Seque su silla tan pronto como pueda si se moja o si utiliza agua para limpiarla.
  - d. Evite el contacto con la sal o condiciones de salinidad, ya que puede causar daños en la silla.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**J. TERRENO****⚠️ ADVERTENCIA**

1. De acuerdo con las pruebas de ANSI/RESNA, Sunrise Medical recomienda el uso de una rueda giratoria con un diámetro mínimo de 127 mm (5 pulgadas), si la silla de ruedas va a superar obstáculos de hasta 12,7 mm (1/2 pulgadas) de forma regular.
2. Su silla está diseñada para ser utilizada en superficies firmes y uniformes como el hormigón, el asfalto, los suelos interiores y las moquetas.
3. No utilice la silla en arena, suelo inestable o terreno rocoso.
4. Si utiliza la silla en un terreno más accidentado que el descrito anteriormente, existe el peligro de que los tornillos y pernos se aflojen prematuramente y de que los daños en las ruedas o los ejes pongan al usuario en peligro de sufrir una caída, un vuelco o una pérdida de control.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**K. USO EN LA VÍA PÚBLICA****⚠️ ADVERTENCIA**

1. Este producto no está pensado para uso en la vía pública.
2. Evite las calles en la medida de lo posible.
3. Obedezca y siga todas las vías peatonales legales, así como las leyes que se aplican a los peatones.
4. Esté atento al peligro de los vehículos de motor en los aparcamientos, o si debe cruzar una carretera.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

## V. ADVERTENCIAS GENERALES

### L. SEGURIDAD DE LOS VEHÍCULOS DE MOTOR 1 2

Si es posible y factible, el usuario deberá trasladarse al asiento del vehículo del fabricante del equipo original y utilizar el sistema de retención de este.

Sunrise Medical ofrece un sistema de sujeción y de retención de los ocupantes en la silla de ruedas, también conocido como opción de tránsito. Para determinar si su silla de ruedas ha sido fabricada con la opción de tránsito instalada, compruebe si tiene cuatro puntos de fijación: dos puntos delanteros (A) y dos puntos traseros (B). Reconocerá estos puntos por una pegatina de punto de sujeción, que se puede encontrar en estos puntos o cerca de ellos. Si su silla de ruedas está equipada con la opción de tránsito, revise el suplemento de sujeción de tránsito facilitado con la silla de ruedas para otras instrucciones e información complementarias. Puede solicitar una copia a su distribuidor autorizado de Sunrise Medical, o a Sunrise Medical llamando al 1-800-333-4000 si no cuenta con uno.

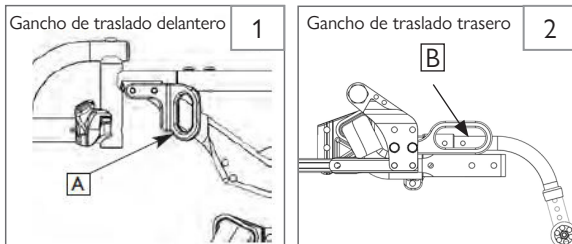
#### ADVERTENCIA

Si su silla NO está equipada con la opción de tránsito:

1. NUNCA permita que nadie se siente en esta silla mientras esté en un vehículo en movimiento.
  - a. Traslade SIEMPRE al usuario a un asiento homologado del vehículo.
  - b. Asegure SIEMPRE al usuario con los medios de sujeción adecuados para ese vehículo motorizado.
2. En caso de accidente o de parada repentina, el usuario puede salir despedido de la silla. Los cinturones de seguridad de las sillas de ruedas no lo evitarán, y los cinturones o las correas pueden provocar más lesiones.
3. NUNCA transporte esta silla en el asiento delantero de un vehículo. Puede desplazarse e interferir con el conductor.
4. Asegure SIEMPRE esta silla para que no pueda rodar o desplazarse.
5. NO utilice ninguna silla de ruedas involucrada en un accidente de tráfico. Una parada repentina o una colisión pueden dañar la estructura de la silla de ruedas. Es posible que se haya producido un cambio en la estructura de la silla o bien que se haya dañado o roto alguno de sus componentes. Las sillas de ruedas implicadas en paradas repentinas deberán inspeccionarse para detectar posibles fallos en el cuadro o en los componentes. Los daños en el cuadro puede ser, entre otros: grietas visuales, abolladuras, torsión del metal, dobleces o daños en la estructura del asiento. Si la silla ya no se puede conducir en línea recta, podría estar dañada. Si la silla de ruedas se ha visto involucrada en un accidente, deje de utilizarla inmediatamente y póngase en contacto con su distribuidor autorizado de Sunrise Medical para que la revise a fondo. Si el daño no se puede determinar con exactitud o si la silla no parece estar en perfectas condiciones, Sunrise Medical recomienda la sustitución de la silla.

NOTA: la garantía queda anulada en cualquier silla de ruedas que haya sufrido algún tipo de colisión.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.



Busque este símbolo en su silla de ruedas. Indica los puntos de sujeción de la silla de ruedas.

### M. SI NECESITA AYUDA

#### ADVERTENCIA

Para el usuario: asegúrese de que cualquier persona que le ayude lea y siga todas las advertencias e instrucciones correspondientes.

Para los asistentes:

1. Coordínesse con el médico, la enfermera o el terapeuta del usuario para aprender los métodos de seguridad que mejor se adapten a sus capacidades y a las del usuario.
2. Dígame al usuario lo que piensa hacer y explíquele lo que espera que él haga. De este modo, el usuario se sentirá más tranquilo y se reducirá el riesgo de accidente.
3. Asegúrese de que la silla tiene empuñaduras para empujarla. Son puntos seguros para sujetar la parte trasera de la silla y evitar una caída o un vuelco. Compruebe que las empuñaduras de los mangos no giran ni se deslizan.
4. Para evitar lesiones en la espalda, adopte una buena postura y una mecánica corporal adecuada. Cuando levante o sirva de apoyo al usuario o incline la silla, doble ligeramente las rodillas y mantenga la espalda lo más erguida y recta que pueda.
5. Recuérdele al usuario que se incline hacia atrás cuando usted incline la silla hacia atrás.
6. Cuando descienda un bordillo o un solo escalón, baje lentamente la silla con un solo movimiento. No deje caer la silla en los últimos centímetros hasta el suelo. Podría dañar la silla o lesionar al conductor.
7. Para evitar que se vuelque o se enganche en objetos, desbloquee y gire los tubos antivuelco hacia arriba, apartados de su camino.
8. Utilice el bloqueo de las ruedas traseras y bloquee los tubos antivuelco SIEMPRE que no esté pendiente de la silla de ruedas y tenga que dejar al usuario solo, aunque solo sea por unos instantes. Así, el riesgo de vuelco o de pérdida de control de la silla se reducirá.

Si no se pide ayuda en caso de duda, se corre un alto riesgo de caída, vuelco o pérdida de control que puede causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### N. PELIGRO DE ASFIXIA

#### ADVERTENCIA

NOTA: la silla incluye muchas piezas pequeñas que pueden suponer un riesgo de asfixia o ingestión para los niños pequeños. Tenga cuidado de mantener las piezas sueltas fuera de su alcance cuando haga cualquier actividad en la silla. Busque ayuda inmediata si un niño se traga una pieza suelta.

### O. PUNTO DE PELLIZCO

#### ADVERTENCIA

NOTA: la silla de ruedas tiene muchas piezas móviles que pueden crear puntos de pellizco y posibles atrapamientos de dedos. Está atento al hacer cualquier ajuste, al plegar y desplegar, al moverse y a cualquier otra situación que pueda causar un punto de pellizco.

## A. CENTRO DE GRAVEDAD

### ADVERTENCIA

El punto en el que esta silla se inclina hacia delante, hacia atrás o hacia un lado depende de su centro de gravedad y estabilidad. La forma en que se configura la silla, las opciones que se seleccionan y los cambios que se realizan pueden afectar al riesgo de caída o vuelco.

1. **El ajuste más importante es:**
  - a. La posición de las ruedas traseras. Cuanto más se adelanten las ruedas traseras, más probable será que la silla vuelque hacia atrás.
  - b. La posición del transporte.
2. **El centro de gravedad también se ve afectado por:**
  - a. Un cambio en la configuración de la silla, incluyendo:
    - La altura y la inclinación del asiento.
    - La inclinación del respaldo.
  - b. Un cambio en la posición del cuerpo, la postura o la distribución del peso.
  - c. Conducir la silla por una rampa o ladera.
  - d. Una mochila u otras opciones y la cantidad de peso añadido pueden cambiar el equilibrio de su silla.
3. **Para reducir el riesgo de un accidente:**
  - a. Consulte a su médico, enfermero o terapeuta para saber qué eje y posición de las ruedas es mejor para usted.
  - b. Consulte a su distribuidor autorizado de Sunrise Medical ANTES de modificar o ajustar el dispositivo. Tenga en cuenta que puede necesitar hacer otros cambios para corregir el centro de gravedad.
  - c. Pídale a alguien que le ayude hasta que conozca los puntos de estabilidad de su silla y cómo evitar un vuelco.
  - d. Utilice tubos antivuelco.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, corre un alto riesgo de sufrir una caída, un vuelco o una pérdida de control que podría causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

## B. VESTIRSE O CAMBIARSE DE ROPA

### ADVERTENCIA

Su peso puede variar si se viste o se cambia de ropa mientras está sentado en esta silla.

Para reducir el riesgo de caída o vuelco:

1. Rote las ruedas frontales hasta alejarlas lo más adelante posible. Esto hará que la silla sea más estable.
2. Bloquee los tubos antivuelco en su posición. (Si su silla no tiene tubos antivuelco, apóyela contra una pared y bloquee las dos ruedas traseras).

Si no tiene en cuenta estas advertencias, corre un alto riesgo de sufrir una caída, un vuelco o una pérdida de control que podría causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

## C. OBSTÁCULOS

### ADVERTENCIA

Pasar por encima de bordillos u obstáculos puede provocar vuelcos y daños corporales graves. Si tiene alguna duda en cuanto a poder cruzar con seguridad cualquier bordillo u obstáculo, PIDA SIEMPRE AYUDA. Sea consciente de sus habilidades de conducción y limitaciones personales. Desarrolle nuevas habilidades únicamente con la ayuda de un acompañante.

Para evitar el riesgo de atravesar obstáculos:

1. Manténgase atento a los peligros: explore la zona frente a su silla mientras conduce.
2. Asegúrese de que las zonas del suelo donde vive y trabaja están niveladas y libres de obstáculos.
3. Elimine o cubra las molduras de los umbrales entre las habitaciones.
4. Instale una rampa en las puertas de entrada o salida. Asegúrese de que no hay un desnivel en la parte inferior de la rampa.
5. Para ayudarlo a corregir su centro de gravedad:
  - a. Incline la parte superior de su cuerpo hacia ADELANTE mientras pasa por ENCIMA de un obstáculo.
  - b. Presione la parte superior del cuerpo hacia ATRÁS mientras DESCENDE de un nivel más alto a uno más bajo.

6. Si su silla tiene tubos antivuelco, no pase por encima de un obstáculo sin ayuda.
7. Mantenga ambas manos en las empuñaduras cuando pase por encima de un obstáculo.
8. Nunca empuje o tire de un objeto (como un mueble o el marco de una puerta) para impulsar su silla.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, existe un gran riesgo de producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y podría causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

## D. ELEVADOR DE RUEDAS DELANTERAS

### ADVERTENCIA

La elevación de las ruedas delanteras puede ocurrir cuando las ruedas delanteras, que normalmente están en contacto con el suelo, se levantan intencionalmente o no del suelo mientras las ruedas traseras permanecen en contacto. No se debe intentar NUNCA el control de la inclinación (parcial o total) sin consultar a su asesor sanitario y asegurarse de que están instalados los dispositivos antivuelco.

## E. ALCANZAR O INCLINARSE

### ADVERTENCIA

Alcanzar algo o inclinarse cambiará el centro de gravedad de su silla. Esto podría provocar una caída o un vuelco. En caso de duda, pida ayuda o utilice un dispositivo para ampliar su alcance.

1. NUNCA se incline o trate de alcanzar si debe desplazar su peso lateralmente o levantarse del asiento.
2. NUNCA alcance o se incline si debe moverse hacia adelante en su asiento para hacerlo. Mantenga siempre sus nalgas en contacto con el respaldo.
3. NUNCA alcance con ambas manos (es posible que no pueda agarrarse para evitar una caída si la silla se inclina).
4. NUNCA alcance o se incline hacia atrás a menos que su silla tenga tubos antivuelco bloqueados en su posición.
5. NO alcance ni se incline sobre la parte superior del respaldo del asiento. Esto puede dañar uno o ambos tubos del respaldo y provocar una caída.
6. Si debe inclinarse o alcanzar:
  - a. No bloquee las ruedas traseras. Esto crea un punto de inclinación y hace más probable una caída o un vuelco.
  - b. No aplique presión sobre el reposapiés.
  - c. Acerque su silla lo más posible al objeto que desea alcanzar, y luego retroceda junto a él. Al retroceder, las ruedas frontales giran hacia adelante.
  - d. No intente recoger un objeto del suelo metiendo la mano entre las rodillas. Es menos probable que vuelque si se acerca a un lado de la silla.
  - e. Rote las ruedas frontales hasta alejarlas lo más adelante posible. Esto hará que la silla sea más estable.
  - f. Agarre firmemente una rueda trasera o un reposabrazos con una mano. Esto ayudará a evitar una caída si la silla se inclina.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

## F. RETROCESO

### ADVERTENCIA

Tenga mucho cuidado cuando mueva la silla hacia atrás. Su silla es más estable cuando se impulsa hacia adelante. Puede perder el control o volcar si una de las ruedas traseras golpea un objeto y deja de rodar.

1. Impulse su silla lenta y suavemente.
2. Si su silla tiene tubos antivuelco, asegúrese de bloquearlos.
3. Deténgase a menudo y compruebe que su camino está despejado.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.



## VI. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD: CAÍDAS Y VUELCOS

### G. ESCALERAS MECÁNICAS

#### ⚠️ ADVERTENCIA

NUNCA use esta silla en una escalera mecánica, ni siquiera con un asistente. Si lo hace, es probable que se produzca una caída o un vuelco.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### H. RAMPAS, PENDIENTES

#### Y LADERAS 3 4 5 6

#### ⚠️ ADVERTENCIA

Siempre que sea posible, evite circular por una pendiente, lo que incluye rampas o laderas. Esto cambiará el centro de gravedad de su silla. Su silla es menos estable y más difícil de manejar cuando está inclinada. Al subir una cuesta, es posible que los tubos antivuelco no eviten una caída o un vuelco.

1. **NO** utilice su silla en una pendiente superior a 6°. (Una pendiente de 6° significa: un pie de elevación por cada tres metros de longitud de la pendiente.)
2. **SIEMPRE** vaya lo más recto posible hacia arriba y hacia abajo. (No "corte la esquina" en una pendiente o rampa).
3. **NO** gire o cambie de dirección en una pendiente.
4. Manténgase siempre en el CENTRO de la rampa cuando tenga que utilizarla. Asegúrese de que la rampa es lo suficientemente ancha como para no correr el riesgo de salirse del borde.
5. **NO** se detenga en una pendiente pronunciada. Si se detiene, podría perder el control de su silla.
6. **NUNCA** utilice los bloqueos de las ruedas traseras para intentar frenar o detener su silla. Esto puede hacer que su silla se descontrolé.
7. **SIEMPRE** tenga precaución con:
  - a. Superficies húmedas o resbaladizas
  - b. Un cambio en la pendiente (o un borde, relieve o depresión). Podrían provocar una caída o un vuelco.
8. Para reducir el riesgo de caída o vuelco:
  - a. Apoye o presione su cuerpo hacia arriba. Esto ayudará a ajustar el cambio en el centro de gravedad provocado por la pendiente o ladera.
  - b. Mantenga la presión en los aros de empuje para controlar su velocidad en una pendiente descendente. Si va demasiado rápido, podría perder el control de su silla.
  - c. **PIDA AYUDA** cuando no sepa qué hacer.
9. Rampas en casa y en el trabajo: Por su seguridad, las rampas en casa y en el trabajo deben cumplir todos los requisitos legales de su zona:
  - a. **EVITAR UNA CAÍDA**  
Asegúrese de que hay una sección en la parte superior o inferior para suavizar la transición.
  - b. **SIEMPRE** manténgase en el centro de la rampa y controle su velocidad.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y podría causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

#### Para asistentes:

Siga estos pasos para ayudar al usuario a subir o bajar una rampa:

1. Manténgase detrás de la silla.
2. Sujete con firmeza las empuñaduras; si no existen, agarre firmemente una parte fija y no extraíble del cuadro.
3. Para subir o bajar una rampa, la silla debe estar siempre orientada hacia delante.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.



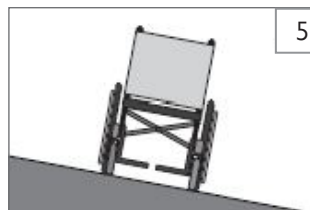
Si necesita descender una cuesta:

- a. La inclinación debería ser menor de 6°
- b. **VAYA DESPACIO**
- c. **SIEMPRE** vaya en línea recta
- d. **SIEMPRE** controle su velocidad
- e. **NUNCA** gire en una cuesta



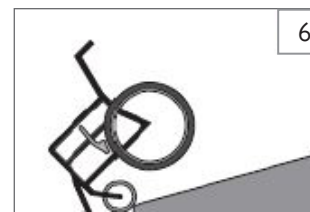
Si necesita subir una cuesta:

- a. La inclinación debería ser menor de 6°
- b. **SIEMPRE** vaya en línea recta
- c. **NUNCA** se detenga en la cuesta
- d. **NUNCA** gire en una cuesta
- e. **SIEMPRE** inclínese hacia adelante



Si necesita atravesar una ladera:

- a. La pendiente debe ser menor de 6°, de lo contrario se arriesga a volcar
- b. **NO SE DETENGA**
- c. **NO** gire en la ladera



Si necesita atravesar una rampa:

- a. **Vaya despacio**
- b. **Cuidado con los desniveles**
- c. **SIEMPRE** vaya en línea recta
- d. **Manténgase centrado en la rampa**

**I. TRANSFERENCIAS** 7 8**⚠️ ADVERTENCIA**

Es peligroso hacer una transferencia uno mismo. Requiere un buen equilibrio y agilidad. Tenga en cuenta que hay un momento durante cada transferencia en el que el asiento de la silla de ruedas no está debajo de usted.

Para evitar una caída:

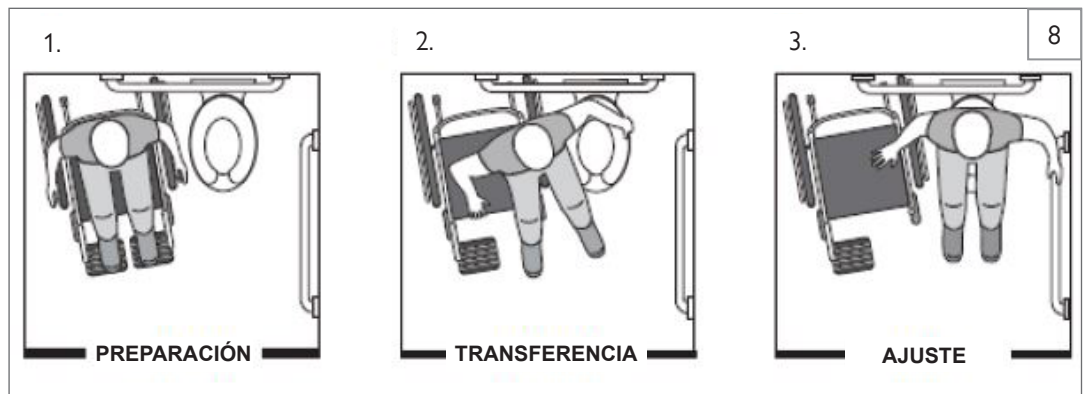
1. Trabaje con su proveedor de atención médica para aprender métodos de transferencia seguros.
  - a. Aprenda a colocar su cuerpo y a apoyarse durante una transferencia.
  - b. Pídale a alguien que le ayude hasta que sepa cómo hacer una transferencia segura por su cuenta.
2. Bloquee las ruedas traseras antes de iniciar una transferencia.
3. Tenga en cuenta que la silla todavía puede desplazarse o volcar. El bloqueo de las ruedas impide que las ruedas traseras rueden mientras se realiza la transferencia.
4. Asegúrese de que las ruedas neumáticas estén bien infladas. La baja presión de los neumáticos puede hacer que los bloqueos de las ruedas traseras resbalen. (consulte la tabla de la sección VII: H "Ruedas neumáticas")
5. Acerque su silla lo más posible al asiento al que se vaya a transferir. Si es posible, utilice una tabla de transferencia.
6. Rote las ruedas frontales hasta alejarlas lo más adelante posible.
7. Si puede, retire los reposapiés o apártelos de su camino.
  - a. Asegúrese de que los pies no se quedan atrapados en el espacio entre los reposapiés.
  - b. Evite poner peso en los reposapiés, ya que esto puede hacer que la silla vuelque.
8. Asegúrese de que los reposabrazos están retirados, o fuera del camino y no interfieren con la transferencia.
9. Trasládese lo más atrás posible a la superficie del asiento. Esto reducirá el riesgo de que la silla vuelque o se aleje de usted.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y podría causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

## Posición óptima de transferencia

**Antes de hacer la transferencia:**

- a. Aparte o retire los reposabrazos para que no estorben.
- b. Gire o retire los reposapiés para que no estorben.
- c. Asegúrese de que las ruedas están bloqueadas.

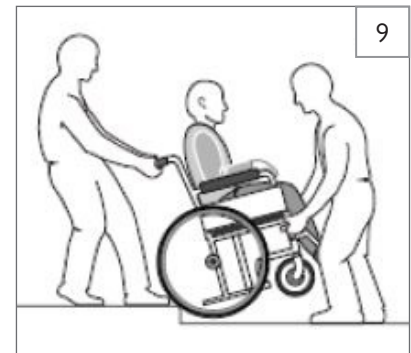
**J. BORDILLOS Y ESCALONES SUELTOS** 9**⚠️ ADVERTENCIA**

Antes de pasar por encima de bordillos, o superar incluso un solo escalón, pida SIEMPRE ayuda primero. Los bordillos y los escalones pueden provocar vuelcos y daños corporales graves. Cuando tenga dudas sobre su capacidad para evitar o atravesar cualquier obstáculo, pida siempre ayuda. Sea consciente de sus habilidades de conducción y limitaciones personales. Desarrolle nuevas habilidades únicamente con la ayuda de un acompañante.

**Para los asistentes:** Cada persona que ayude al usuario con los bordillos y escalones debe leer y seguir todas las instrucciones y advertencias relativas a los asistentes y cuidadores.

1. No intente subir un bordillo o un escalón alto (más de 10 centímetros de altura) A MENOS que tenga ayuda. Si lo hace, la silla puede sobrepasar su punto de equilibrio y volcarse.
2. Con la ayuda de un asistente, suba y baje en línea recta un bordillo o un escalón. Si sube o baja en ángulo, es probable que se produzca una caída o un vuelco.
3. Tenga en cuenta que el impacto de la caída desde un bordillo o un escalón puede dañar su silla o aflojar las sujeciones.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y podría causar lesiones graves al usuario o a otras personas.



## VI. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD: CAÍDAS Y VUELCOS

### K. SUBIR UN BORDILLO O UN SOLO ESCALÓN 9

#### ADVERTENCIA

Para los asistentes: siga estos pasos para ayudar al usuario a subir un bordillo o un solo escalón DE ESPALDAS:

1. Manténgase detrás de la silla.
2. Continúe de espaldas hasta que las ruedas traseras entren en contacto con la cara del bordillo o escalón. Levante y haga rodar las ruedas traseras hasta la parte superior del bordillo.
3. Tire de la silla hacia atrás hasta que las ruedas frontales hayan superado el borde del bordillo y vuelva a colocar la silla en su posición de rodamiento.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### L. BAJAR UN BORDILLO O UN SOLO ESCALÓN 9

#### ADVERTENCIA

Para los asistentes: Siga estos pasos para ayudar al usuario a bajar un bordillo o un solo escalón DE FRENTE:

1. Manténgase en la parte trasera de la silla.
2. Varios pasos antes de llegar al borde de la acera o del escalón, incline la silla ligeramente y tire de ella hacia atrás.
3. Cuando la silla esté en su punto de equilibrio, dé un paso adelante con cuidado hasta que las ruedas traseras lleguen al borde del bordillo o del escalón. A continuación, deje que las ruedas traseras rueden lentamente hacia el nivel inferior.
4. Empuje la silla hacia adelante hasta que usted se encuentre en el nivel inferior.
5. Cuando las ruedas traseras estén a salvo en el nivel inferior, incline la silla de nuevo hasta su punto de equilibrio.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### M. ESCALERAS 10

#### ADVERTENCIA

1. NUNCA utilice esta silla en las escaleras A MENOS que tenga alguien que le ayude. Si lo hace, es probable que se produzca una caída o un vuelco.
2. Para recorrer las escaleras con una silla de ruedas siempre se necesitan al menos dos asistentes por seguridad.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### N. SUBIR ESCALERAS 10

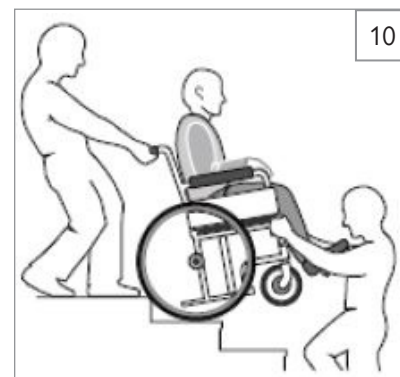
#### ADVERTENCIA

1. Utilice al menos dos asistentes para subir por las escaleras a una silla y su usuario.
2. Mueva a la silla y el usuario de espaldas por las escaleras.
3. La persona detrás de la silla es la que dirige. Inclinará la silla hacia su punto de equilibrio.
4. El segundo ayudante, situado en la parte delantera, agarra firmemente una parte no desmontable de la parte delantera del cuadro y levanta la silla de escalón en escalón.
5. Los asistentes avanzan al siguiente escalón. El proceso se repite para cada escalón y hasta llegar al final.

### O. BAJAR ESCALERAS 10

#### ADVERTENCIA

1. Utilice al menos dos asistentes para bajar por las escaleras a una silla y su usuario.
2. Mueva a la silla y el usuario de frente por las escaleras.
3. La persona detrás de la silla es la que dirige. Inclinará la silla hacia el punto de equilibrio de las ruedas traseras y rodará hasta el borde del escalón superior.
4. Un segundo asistente se sitúa en el tercer escalón desde arriba y sujeta el cuadro de la silla. Bajará la silla un escalón de cada vez dejando que las ruedas traseras rueden sobre el borde de la escalera.
5. Los asistentes avanzan al siguiente escalón. El proceso se repite para cada escalón y hasta llegar al final.



**A. TUBOS ANTIVUELCO****⚠️ ADVERTENCIA**

Los tubos antivuelco pueden ayudar a evitar que la silla se vuelque hacia atrás en condiciones normales.

1. Sunrise Medical recomienda el uso de tubos antivuelco:
2. Cuando están bloqueados en su lugar (en la posición "abajo") los tubos antivuelco deben estar ENTRE 1 1/2 y 2 pulgadas (38 a 51 mm) del suelo.
  - a. Si se colocan a más de 51 mm (2 pulgadas) de altura, es posible que no impidan el vuelco.
  - b. Si se colocan a una altura inferior a 38 mm (1,5 pulgadas), pueden "engancharse" en los obstáculos y provocar una caída o un vuelco.
3. Si tiene que subir o bajar un bordillo o superar un obstáculo puede ser necesario que un asistente se asegure de que los tubos antivuelco estén girados hacia arriba y que no estorben para que la silla y el usuario no se atasquen o se vuelvan inestables.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**B. REPOSABRAZOS****⚠️ ADVERTENCIA**

Los reposabrazos se pueden soltar y no soportarán el peso de esta silla.

1. NUNCA eleve la silla desde sus reposabrazos. Podrían soltarse o romperse.
2. Levante esta silla solo por las partes no desmontables del cuadro principal.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**C. EMPUÑADURAS****⚠️ ADVERTENCIA**

Si tiene un asistente, asegúrese de que esta silla tenga empuñaduras.

1. Las empuñaduras ofrecen puntos seguros para que el asistente sujete en la parte trasera de la silla y evitar una caída o un vuelco. Asegúrese de utilizar las empuñaduras cuando tenga un asistente.
2. Compruebe que las empuñaduras de los mangos no giran ni se deslizan.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**D. EMPUÑADURA DE LA SILLA****⚠️ ADVERTENCIA**

1. Mantenga siempre las manos alejadas del mecanismo de bloqueo situado en la parte inferior de los bastones traseros al abatirlos o subirlos.
2. Mantenga siempre los dedos alejados del interior de la bisagra cuando reajuste el manillar ajustable de la silla.

**E. COJINES****⚠️ ADVERTENCIA**

1. Los cojines de espuma estándar Quickie no están diseñados para el alivio de la presión.
2. Si padece llagas por presión o si corre el riesgo de que se produzcan, puede necesitar un sistema de asiento especial o un dispositivo para controlar su postura. Consulte a su médico, enfermero o terapeuta para saber si necesita un dispositivo de este tipo para su bienestar.
3. Las bases de asiento no están indicadas para usarse como superficies de asiento directas. Se debe colocar un cojín u otra superficie de asiento en la base del asiento antes de usarla.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**F. ELEMENTOS DE AJUSTE****⚠️ ADVERTENCIA**

Muchos de los tornillos, pernos y tuercas de esta silla son elementos de ajuste especiales de alta resistencia. El uso de elementos de sujeción inadecuados puede hacer que su silla falle.

1. Utilice SOLO los elementos de sujeción proporcionados por un distribuidor autorizado de Sunrise Medical (o unos del mismo tipo y resistencia, como se indica en las marcas de las cabezas).
2. Los elementos de sujeción excesivamente apretados o insuficientemente apretados pueden fallar o causar daños en las piezas de la silla.
3. Si se aflojan pernos o tornillos, apriételos tan pronto como pueda.

NOTA: Para la seguridad y el rendimiento óptimo es mejor no reutilizar los elementos de sujeción.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**G. REPOSAPIÉS****⚠️ ADVERTENCIA**

1. En el punto más bajo, los reposapiés deben estar al menos a 51 mm (2 pulgadas) del suelo. Si se ajustan demasiado bajo, pueden "engancharse" en los obstáculos que se pueden encontrar en el uso normal. Esto puede hacer que la silla se detenga repentinamente y se vuelque hacia adelante.
2. Para evitar un tropiezo o una caída al realizar una transferencia:
  - a. Asegúrese de que sus pies no se "enganchen" o queden atrapados en el espacio entre los reposapiés.
  - b. Evite poner peso en los reposapiés, ya que esto puede hacer que la silla vuelque hacia delante.
  - c. Los reposapiés deben apartarse o retirarse siempre que se entre o salga de la silla de ruedas.
3. NUNCA eleve la silla desde sus reposapiés. Los reposapiés se pueden soltar y no soportarán el peso de esta silla. Levante esta silla solo por las partes no desmontables del cuadro principal.
4. Nunca utilice los reposapiés de su silla para abrir las puertas, ya que esto puede hacer que fallen prematuramente y crear una situación insegura.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**H. RUEDAS NEUMÁTICAS****⚠️ ADVERTENCIA**

Un inflado adecuado prolonga la vida de los neumáticos y facilita el uso de la silla.

1. No utilice esta silla si alguno de los neumáticos está inflado en exceso o en defecto. Compruebe semanalmente el nivel de inflado adecuado, tal y como se indica en el flanco del neumático.
2. La baja presión en un neumático trasero puede hacer que el bloqueo de la rueda de ese lado se deslice y permita que la rueda gire cuando no se espera.
3. La baja presión en cualquiera de los neumáticos puede hacer que la silla se desvíe hacia un lado y provoque una pérdida de control.
4. Los neumáticos demasiado inflados pueden reventar.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

**Presiones de los neumáticos recomendadas**

Neumáticos	Presiones o rangos de presiones de los neumáticos recomendados	
	kPa	PSI
Neumáticos de 12 pulgadas	276	40
Neumáticos de 16 pulgadas	241	35
Neumáticos de 20 pulgadas	448	65
Neumáticos de 22 pulgadas	448	65
Neumáticos de 24 pulgadas	517	75

## VII. ADVERTENCIAS: COMPONENTES Y OPCIONES

### I. CINTURONES DE POSICIONAMIENTO (Opcional)

#### ADVERTENCIA

El cinturón de posicionamiento se utiliza principalmente para mantener la postura. También se puede utilizar para limitar el deslizamiento o el resbalamiento que pueda experimentar cuando la silla está en movimiento. El cinturón de posicionamiento no es un cinturón de seguridad clasificado para el tránsito y no debe utilizarse en lugar de un cinturón de seguridad mientras se desplaza en un vehículo de motor. El uso inadecuado de los cinturones de posicionamiento puede causar lesiones graves o la muerte. Si utiliza un cinturón de posicionamiento, asegúrese de seguir las recomendaciones de esta sección:

1. Asegúrese de que el conductor no se deslice hacia abajo en el asiento de la silla de ruedas. Si esto ocurre, el usuario puede sufrir una compresión torácica o asfixiarse debido a la presión de los cinturones.
2. Los cinturones deben estar ajustados, pero no deben estar tan apretados que interfieran con la respiración. Debería poder deslizar su mano abierta, plana, entre el cinturón y el usuario.
3. Una cuña pélvica o un dispositivo similar puede ayudar a evitar que el usuario se deslice hacia abajo en el asiento. Consulte con el médico, enfermero o terapeuta del usuario para saber si necesita un dispositivo de este tipo.
4. Utilice los cinturones de posicionamiento solo con un usuario que pueda cooperar. Asegúrese de que el usuario pueda quitarse fácilmente los cinturones en caso de emergencia.
5. NUNCA utilice los cinturones de posicionamiento:
  - a. Como una inmovilización del paciente. Una inmovilización requiere una autorización médica.
  - b. En un usuario que está en coma o agitado.
  - c. Como una inmovilización en un vehículo a motor. En caso de accidente o de parada repentina, el usuario puede salir despedido de la silla. Los cinturones de posicionamiento de las sillas de ruedas no lo evitarán, y los cinturones o las correas pueden provocar más lesiones.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### J. EJES DE LIBERACIÓN RÁPIDA

#### ADVERTENCIA

1. No utilice esta silla A MENOS que esté seguro de que los dos ejes traseros de liberación rápida están bloqueados.
2. Un eje no está bloqueado hasta que el botón de liberación rápida salta por completo. Si el eje no se introduce completamente, la rueda puede salirse durante su uso, poniendo en peligro al usuario.
3. Los ejes de liberación rápida deben limpiarse e inspeccionarse periódicamente para comprobar su funcionamiento y los signos de desgaste o torsión. Cámbielos cuando sea necesario.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### K. EJES TRASEROS

#### ADVERTENCIA

Un cambio en la configuración de las ruedas traseras afectará al centro de gravedad de su silla.

1. Cuanto más se muevan los ejes traseros HACIA ADELANTE, más probable será que la silla vuelque hacia atrás.
2. Consulte a su médico, enfermero o terapeuta para encontrar la mejor configuración del eje trasero para su silla. No cambie la configuración a menos que esté seguro de que no corre riesgo de volcar.
3. Ajuste los bloqueos de las ruedas traseras después de realizar cualquier cambio en los ejes traseros.
  - a. Si no lo hace, los bloqueos de las ruedas pueden no funcionar.
  - b. Asegúrese de que los brazos de bloqueo se introduzcan en los neumáticos al menos 3 mm (1/8 pulgadas) cuando estén bloqueados.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### L. SEGUROS DE LAS RUEDAS TRASERAS

#### ADVERTENCIA

Los bloqueos de las ruedas traseras NO están diseñados para frenar o detener una silla de ruedas en movimiento. Utilícelos solo para evitar que las ruedas traseras se desplacen cuando su silla esté completamente detenida.

1. NUNCA utilice los bloqueos de las ruedas traseras para intentar frenar o detener la silla cuando está en movimiento. Podrían provocar una caída o un vuelco.
2. Para evitar que las ruedas traseras rueden, ponga siempre los dos bloqueos de las ruedas traseras cuando se traslade hacia o desde la silla.
3. La baja presión en un neumático trasero puede hacer que el bloqueo de la rueda de ese lado resbale y permita que la rueda gire cuando no lo espera.
4. Asegúrese de que los brazos de bloqueo se incrustan en los neumáticos al menos 3 mm (1/8 pulgadas) cuando están bloqueados. Si no lo hace, es posible que los bloqueos no funcionen.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### M. SISTEMAS DE ASIENTOS MODIFICADOS

#### ADVERTENCIA

El uso de un sistema de asiento no aprobado por Sunrise Medical puede alterar el centro de gravedad de esta silla. Esto podría provocar el volcado de la silla.

1. No cambie el sistema de asiento de su silla A MENOS que consulte primero a su distribuidor autorizado de Sunrise Medical.
2. Se prohíbe el uso de un sistema de asientos no proporcionado por Sunrise Medical para su uso en tránsito.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

### N. BANDEJA DE VENTILACIÓN Y BATERÍA

#### ADVERTENCIA

NOTA: esta opción solo es compatible con sillas de ruedas que tengan una altura mínima del suelo al asiento de 38 cm (15 pulgadas).

NOTA: los componentes de la bandeja de la batería no son compatibles con la opción de bloqueo de la rueda del acompañante ni con el desbloqueo de pie.

#### ADVERTENCIA

No utilice nunca esta silla de ruedas como asiento en un vehículo de motor a menos que todos los componentes de la bandeja de la batería se extraigan y aseguren adecuadamente por separado en el vehículo.

#### ADVERTENCIA

Póngase siempre en contacto con el servicio técnico de Sunrise Medical antes de colocar o retirar los componentes de la bandeja de la batería para obtener las ubicaciones correctas de montaje de los tubos del puntal, el mecanismo de rodillos de la silla y los soportes de las ruedas.

#### ADVERTENCIA

El peso combinado del usuario más los componentes del ventilador, la batería y la bandeja no debe exceder los 136 kg (300 libras) en Quickie Access.

### O. GANCHO PARA ACCESORIOS

#### ADVERTENCIA

El límite de peso del gancho para accesorios es de 4,5 kg (10 libras) en total para todos los artículos.

Si no tiene en cuenta estas advertencias, pueden producirse daños en la silla, una caída, un vuelco o la pérdida de control, y causar lesiones graves al usuario o a otras personas.

## ADVERTENCIA

El propietario y/o el cuidador es responsable de asegurarse de que la silla está colocada y ajustada por un profesional del servicio técnico con la formación correspondiente y con el asesoramiento de un profesional sanitario. Puede requerir comprobaciones periódicas de seguridad y funcionamiento o ciertos ajustes sin herramientas que puede realizar el propietario, el cuidador o el distribuidor autorizado de Sunrise Medical si lo desea. Utilice siempre piezas y/o accesorios que hayan sido recomendados o aprobados por Sunrise Medical cuando realice el mantenimiento de esta silla.

## A. INTRODUCCIÓN

- Con el mantenimiento adecuado, el rendimiento de la silla mejorará y su vida útil se prolongará.
- Limpié su silla con regularidad. Le ayudará a encontrar cualquier pieza suelta o desgastada y le resultará más fácil usar la silla. Necesitará una solución de detergente suave y muchos trapos de limpieza.
- En caso de encontrarse, debe sustituir las piezas sueltas, desgastadas, dobladas o dañadas **antes de utilizar la silla**.
- Para proteger su inversión, encargue a su distribuidor autorizado de Sunrise Medical todos los trabajos de mantenimiento y reparación importantes.
- Inspeccione y mantenga esta silla respetando estrictamente la lista de comprobaciones de seguridad.**
- Si detecta un problema, asegúrese de pedir piezas o de que el servicio técnico y las reparaciones se realicen en su distribuidor autorizado de Sunrise Medical antes de usarla.**
- Al menos una vez al año, solicite a un distribuidor autorizado de Sunrise Medical una inspección completa, una revisión de seguridad y un servicio de mantenimiento de su silla.**

## B. CONTROLES CRÍTICOS DE SEGURIDAD

- Presión del aire del neumático:**  
Compruebe la presión del aire de los neumáticos al menos **UNA VEZ A LA SEMANA**. Los bloqueos de las ruedas no se sujetarán correctamente si no se mantiene la presión de aire indicada en el lateral del neumático.
- Ejes y casquillos de los ejes:**  
Cuando revise los ejes y los casquillos de los ejes cada seis meses, asegúrese de que están limpios y apretados. Los casquillos sueltos dañarán la placa del eje y afectarán al rendimiento.

## C. LIMPIEZA

- Acabado de la pintura**
  - Limpié las superficies pintadas con jabón o detergente suave al menos una vez al mes.
  - Proteja la pintura con una capa de cera para automóviles no abrasiva cada tres meses.
- Ejes y partes móviles**
  - Limpié alrededor de los ejes y las partes móviles SEMANALMENTE con un paño ligeramente húmedo (no mojado).
  - Limpié o sople cualquier pelusa, polvo o suciedad en los ejes o partes móviles.
- Tapizado**
  - Lavar a mano (el lavado a máquina puede dañar el tejido).
  - Secado al aire únicamente. NO secar a máquina, ya que el calor dañará el tejido.
- Materiales básicos de mantenimiento disponibles en su tienda local**
  - Bomba para neumáticos
  - Medidor de presión de neumáticos
  - Trapos limpios o paños de algodón.
  - Lubricante con base de teflón
  - Detergente suave.

**NOTA:** No es necesario engrasar o poner aceite a la silla.

## D. CUADRO DE MANTENIMIENTO

Semanal	Mensual	Trimestral	Semestral	Anual	Seguridad y comprobación de funcionamiento
<input checked="" type="checkbox"/>					Nivel de inflado del neumático
<input checked="" type="checkbox"/>					Seguros de las ruedas
		<input checked="" type="checkbox"/>			Compruebe visualmente si hay piezas sueltas
			<input checked="" type="checkbox"/>		Reposabrazos
			<input checked="" type="checkbox"/>		Ejes y casquillos de eje
		<input checked="" type="checkbox"/>			Ejes de liberación rápida
		<input checked="" type="checkbox"/>			Ruedas, neumáticos y radios
		<input checked="" type="checkbox"/>			Ruedas
		<input checked="" type="checkbox"/>			Tubos antivuelco
			<input checked="" type="checkbox"/>		Cuadro, tubos de peralte y cruceta
	<input checked="" type="checkbox"/>				Tapizado
<input checked="" type="checkbox"/>					Rodillos
<input checked="" type="checkbox"/>					Cables de inclinación y émbolo
				<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Servicio por parte de un distribuidor autorizado</b>

NOTA: el usuario o cuidador debe realizar estas comprobaciones semanales y mensuales para mantener la seguridad de su silla. Si un artículo no funciona correctamente, póngase en contacto con su distribuidor autorizado de Sunrise Medical.

## VIII. USO Y MANTENIMIENTO

## E. TABLA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas								Solución
	Giro a la izquierda en la silla	Giro a la derecha en la silla	Holgura en la silla	Giro lento	Chirridos y traqueteos	Aleteo de la rueda	La silla se inclina rápidamente y cuesta volver a enderezarla	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					Asegúrese de que la presión de los neumáticos es correcta e igual tanto en los neumáticos traseros como en los de las ruedas delanteras, si estos también son neumáticos.
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			Asegúrese de que todos los tornillos y tuercas estén apretados.
		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>				Asegúrese de que todos los radios y cabecillas estén bien apretados en las ruedas de radios radiales.
				<input checked="" type="checkbox"/>				Utilice el lubricante Tri-Flow (a base de Teflon®) entre las conexiones del cuadro y las piezas.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			Compruebe el ajuste correcto de la placa de las ruedas delanteras. Consulte las instrucciones para ajustar la placa de las ruedas.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>			Asegúrese de que las dos ruedas delanteras tocan el suelo simultáneamente. Si no lo hacen, añada los espaciadores adecuados entre el cojinete inferior de la placa y la tuerca de la horquilla de cada rueda hasta que lo hagan. Asegúrese de comprobar lo anterior en una superficie plana.
						<input checked="" type="checkbox"/>		Consulte a un distribuidor autorizado para ajustar el CG/CR hacia adelante
							<input checked="" type="checkbox"/>	Consulte a un distribuidor autorizado

F. MONTAJE Y DESMONTAJE DE LAS RUEDAS TRASERAS 11

No utilice esta silla A MENOS que esté seguro de que los dos ejes de liberación rápida están bloqueados. Un eje desbloqueado podría salirse durante el uso y provocar una caída.

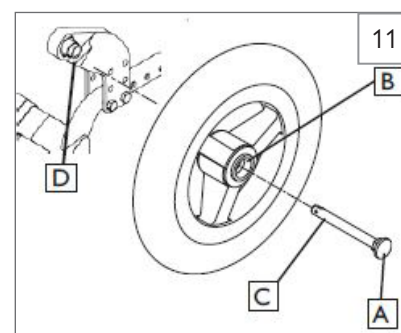
NOTA: el eje no está bloqueado hasta que el botón de liberación rápida (A) salta por completo.

**1. Para fijar la rueda**

- Apriete a fondo el botón de liberación rápida (A). Esto liberará la tensión en los rodamientos de bolas en el otro extremo.
- Introduzca el eje a través del buje de la rueda trasera (B).
- Mantenga la presión sobre el botón (A) mientras desliza el eje (C) en el casquillo del eje (D).
- Suelte el botón para bloquear el eje en el casquillo. Ajuste el eje si no se bloquea.
- Repita estos pasos en el otro lado.

**2. Para quitar la rueda**

- Apriete a fondo el botón de liberación rápida (A).
- Retire la rueda deslizando el eje (C) fuera del casquillo del eje (D).
- Repita estos pasos en el otro lado.



## G. COLOCACIÓN DEL COJÍN

Coloque el cojín en la base del asiento con el material de enganche hacia abajo. El borde biselado del cojín debe estar delante. Presione firmemente en su lugar.

## H. SEGUROS DE LAS RUEDAS

### ⚠ ADVERTENCIA

Los bloqueos de las ruedas se instalan en Sunrise Medical y deben ser ajustados por su distribuidor autorizado de Sunrise Medical. Inspeccione semanalmente los bloqueos de las ruedas según el cuadro de mantenimiento. No utilice su silla A MENOS que se asegure de que los dos bloqueos de las ruedas pueden encajar completamente. Un bloqueo de las ruedas que no esté correctamente ajustado puede hacer que su silla ruede o gire inesperadamente. Los bloqueos de las ruedas deben ajustarse después de asegurarse de que los neumáticos tienen la presión de aire correcta. Cuando está completamente encajado, el brazo debe estar incrustado en el neumático al menos 3 mm (1/8 pulgadas) para ser eficaz. Si observa que los bloqueos de las ruedas se han deslizado o no funcionan correctamente, póngase en contacto con su distribuidor autorizado de Sunrise Medical para que los ajuste correctamente.

## I. BLOQUEO DEL BUJE 12

### Para operar el bloqueo del buje

1. Para bloquear las ruedas traseras, pulse el botón (E). La palanca (F) se voltará hacia afuera. No accione el bloqueo del buje cuando la silla esté en movimiento.
2. Para desbloquear las ruedas, presione la palanca (F) hacia abajo hasta que el botón (E) salga. Cada palanca actúa sobre un lado de la silla. Para bloquear completamente la silla, hay que pulsar ambos botones.

## J. TUBOS ANTIVUELCO - PARTE TRASERA 13 14

Los tubos antivuelco se recomiendan para todas las sillas de ruedas. No intente superar los obstáculos por su cuenta.

### 1. Inserción de los tubos antivuelco en los receptores

- a. Presione el botón antivuelco trasero (G) del antivuelco para que ambos botones queden dentro.
- b. Introduzca el tubo antivuelco en el receptor (H).
- c. Gire el tubo antivuelco hacia abajo hasta que el botón de liberación frontal salte a través del agujero de montaje del receptor.
- d. Inserte el segundo tubo antivuelco de la misma manera.

### 2. Girar los tubos antivuelco hacia arriba

- Gire los tubos antivuelco hacia arriba cuando sea empujado por el acompañante, y cuando supere obstáculos o suba bordillos.
- a. Presione el botón de liberación del tubo antivuelco trasero (G).
  - b. Mantenga pulsado el botón (G) y gire el tubo antivuelco hacia arriba (I).
  - c. Suelte el botón.
  - d. Repita con el segundo tubo antivuelco.
  - e. Recuerde al asistente que debe volver a colocar los dispositivos antivuelco en la posición inferior después de completar la maniobra.

### 3. Ajuste de la rueda del tubo antivuelco

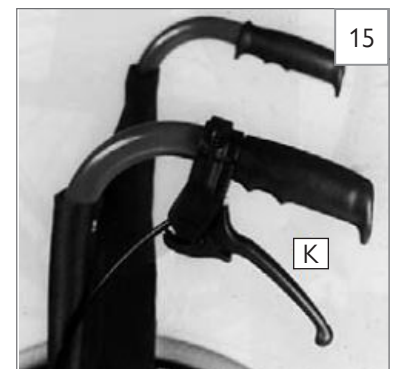
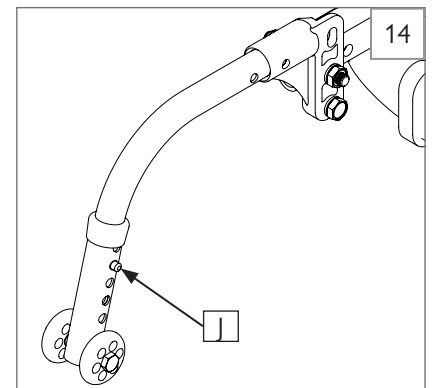
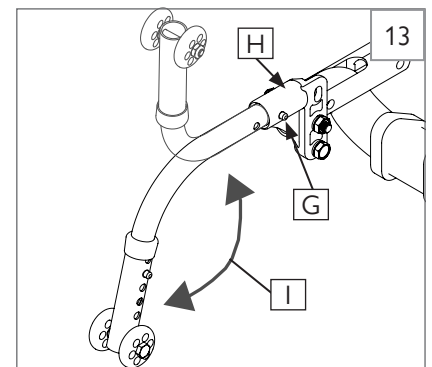
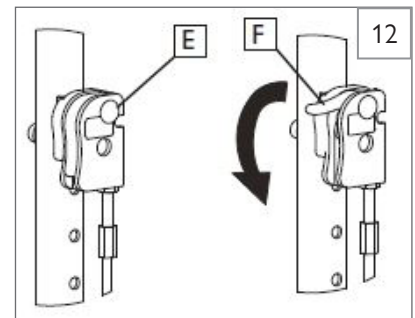
- Es posible que haya que elevar o bajar las ruedas del tubo antivuelco para conseguir una distancia al suelo adecuada (de 38 a 51 mm [1-1/2 pulgadas]).
- a. Presione el botón de liberación de la rueda antivuelco (J) para que el pasador de liberación sea arrastrado hacia el interior.
  - b. Suba o baje a uno de los tres o seis orificios ya perforados.
  - c. Suelte el botón (J).
  - d. Ajuste la segunda rueda del tubo antivuelco de la misma manera. Ambas ruedas deben estar exactamente a la misma altura.

## K. FRENOS DE TAMBOR 15

Los frenos de tambor permiten un frenado seguro y cómodo para un acompañante. Apriete la manilla (K) para ayudar a frenar. Los frenos de tambor no están condicionados por la presión del aire dentro de los neumáticos.

### ⚠ ADVERTENCIA

- Riesgo de lesiones: No se atrape los dedos en el mecanismo de los frenos.
- Los frenos de tambor solo deberá ajustarlos un distribuidor autorizado de Sunrise Medical.
- Accione siempre los dos frenos de tambor simultáneamente para garantizar el control del sentido de la marcha.
- Los frenos de tambor solo pueden utilizarse como freno dinámico para detener la silla de ruedas durante la conducción.
- Accione siempre los bloqueos de las ruedas para asegurar la silla de ruedas durante una parada corta o larga, o para la transferencia.





## VIII. USO Y MANTENIMIENTO

L. REPOSABRAZOS DUALES 16 17

## 1. Colocación o retirada

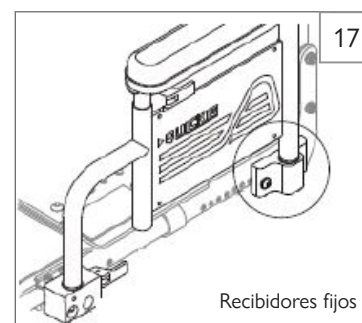
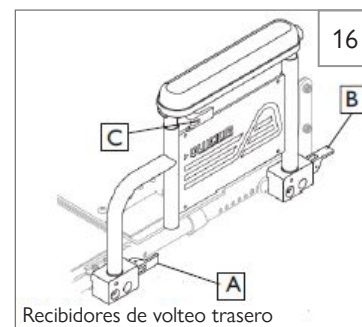
- a. El conjunto está bien sujeto cuando la palanca de fijación (A) está orientada hacia el exterior.
- b. Tire de la palanca de fijación delantera (A) hacia delante para soltarla.
- c. Inserte o retire el reposabrazos.
- d. Vuelva a colocar la palanca de seguridad en la posición de bloqueo.

## 2. Ajuste de la altura (opcional)

- a. Suelte la palanca de fijación superior (C).
- b. Ajuste el reposabrazos a la altura deseada.
- c. Vuelva a colocar la palanca de seguridad en la posición de bloqueo.
- d. Mueva el reposabrazos hacia arriba o hacia abajo para permitir que el reposabrazos encaje en su lugar.

## 3. Volteo de la espalda (opcional)

- a. Suelte solo la palanca de seguridad delantera (A).
- b. Voltee el reposabrazos hacia atrás, éste permanece unido al receptor trasero.
- c. Para desmontar el reposabrazos por completo, tire de la palanca de fijación trasera (B) hacia arriba.
- d. Coloque el reposabrazos en su sitio.
- e. Vuelva a colocar la palanca de seguridad en la posición de bloqueo.

M. REPOSABRAZOS CON ALTURA AJUSTABLE (Opcional) 18

## 1. Inserción

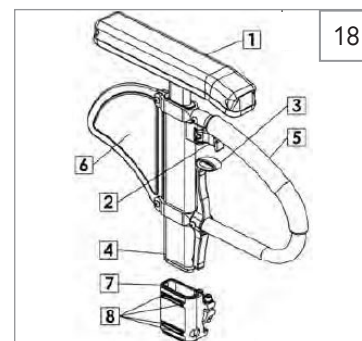
- a. Deslice el poste exterior del brazo (4) en el receptor (7) montado en el cuadro de la silla de ruedas.
- b. El reposabrazos se bloqueará automáticamente en su lugar.

## 2. Ajuste de la altura

- a. Gire la palanca de desbloqueo (2) hasta el segundo tope.
- b. Deslice la almohadilla del reposabrazos (1) hacia arriba o hacia abajo hasta la altura deseada.
- c. Vuelva a colocar la palanca (2) en la posición de bloqueo contra el reposabrazos.
- d. Empuje la almohadilla del brazo hacia abajo hasta que el reposabrazos superior se bloquee firmemente en su lugar.

## 3. Retirar el reposabrazos

- a. Agarre la palanca de liberación (3) y tire hacia arriba para retirar el reposabrazos.

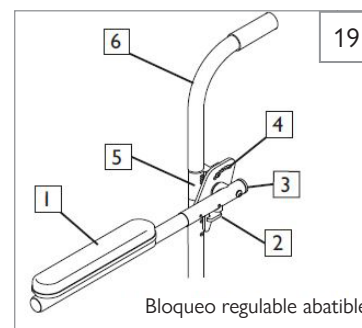


1. Almohadilla del reposabrazos
2. Palanca de liberación de altura
3. Palanca de liberación
4. Reposabrazos exterior
5. Barra de transferencia
6. Panel lateral
7. Recibidor
8. Piezas de ajuste del receptor

N. REPOSABRAZOS ABATIBLES CON BLOQUEO Y AJUSTABLES (Opcional) 19

## 1. Abatir hacia arriba y abajo

- a. Suelte la palanca de fijación superior (2).
- b. Voltee el apoyabrazos (1) hacia atrás, éste permanece unido al poste trasero.
- c. Coloque el reposabrazos en su sitio.
- d. La palanca (2) se bloquea automáticamente en su posición.



1. Almohadilla del reposabrazos
2. Palanca de fijación superior
3. Tubo de volteo trasero
4. Horquilla de ajuste de ángulo
5. Abrazadera
6. Caña de la espalda

**O. REPOSABRAZOS ABATIBLES DE LONGITUD REGULABLE** 20 21**(Opcional)****1. Altura ajustable**

- Retire las tuercas hexagonales de los reposabrazos (A) y la placa de ajuste del ángulo (B) para liberar el reposabrazos y la placa.
- Suelte los tornillos del soporte del brazo (C).
- Mueva el montaje hacia arriba o hacia abajo del poste trasero en incrementos de 1 pulgada para la altura deseada, o dentro de los orificios de montaje del brazo para incrementos de 1/4 de pulgada.
- Reemplace y apriete las tuercas y los tornillos.

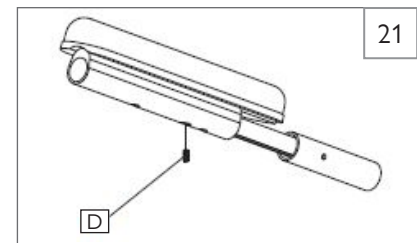
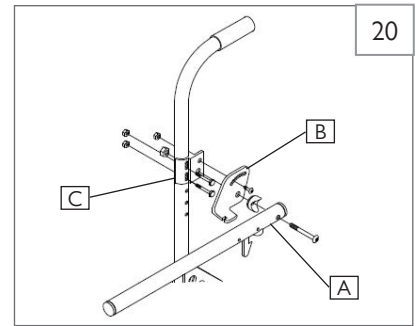
**2. Ajuste de inclinación**

- Afloje la tuerca hexagonal de la placa de ajuste de la inclinación (B).
- Incline el reposabrazos y la placa hasta alcanzar el ángulo deseado.
- Apriete la tuerca.

**3. Ajuste de longitud**

- Afloje el tornillo de fijación (D) en la parte inferior del reposabrazos ajustable.
- Ajuste el reposabrazos a la longitud deseada.
- Apriete el tornillo de fijación (D).

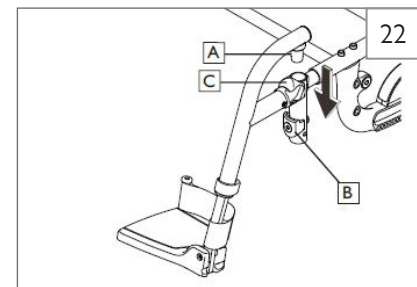
**NOTA:** no ajuste la longitud del reposabrazos más allá de la profundidad del cuadro.

**P. COLGADORES/REPOSAPIÉS ABATIBLES** 22**Colgadores y reposapiés abatibles (60°, 70°, 80°)****1. Inserción**

- Coloque el colgador pivotante (A) en el receptor (B) del tubo del cuadro delantero, con el reposapiés orientado hacia dentro o hacia fuera del cuadro.
- Gire el reposapiés hacia dentro hasta que quede encajado en la placa de bloqueo.

**2. Retirada**

- Para retirar el reposapiés, suelte el pestillo (C) tirando de la palanca hacia arriba o empujando la palanca hacia abajo.
- Gire el reposapiés hacia dentro o hacia fuera y levántelo.

**Q. REPOSAPIÉS ARTICULADO (Opcional)** 23**Colocación o retirada**

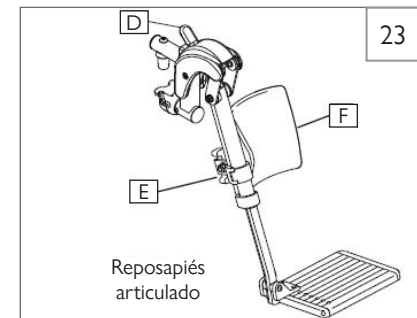
Para montar o desmontar el reposapiés articulado (Articulating Legrest, ALR), consulte las instrucciones de montaje del reposapiés abatible.

**1. Ajuste de la elevación**

- Para elevar el reposapiés, levántelo hasta la posición deseada. El reposapiés se bloqueará automáticamente en su lugar.
- Para bajar el reposapiés, mientras está sentado en la silla, presione la palanca de liberación (D) y baje el reposapiés hasta la posición deseada. El reposapiés se bloqueará automáticamente en su lugar.

**2. Ajuste de la altura de la almohadilla para la pantorrilla**

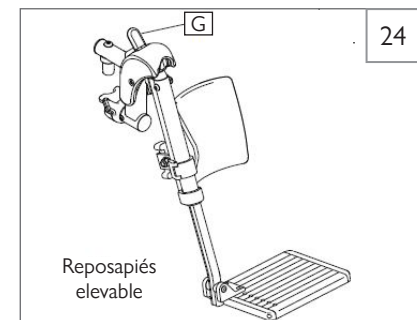
- Gire la abrazadera del tubo (E) hacia el exterior.
- Deslice el conjunto de la almohadilla para la pantorrilla hacia arriba o hacia abajo.
- Gire el conjunto de la almohadilla para la pantorrilla (F) hacia atrás en la posición indentada deseada.

**R. REPOSAPIÉS ELEVABLE (Opcional)** 24**1. Fijación o retirada**

Para colocar o retirar el reposapiés elevable (Elevating Legrest, ELR), consulte las instrucciones de colocación del reposapiés abatible.

**2. Ajuste de la elevación**

- Para elevar el reposapiés, levántelo hasta la posición deseada. El reposapiés se bloqueará automáticamente en su lugar.
- Para bajar el reposapiés, mientras está sentado en la silla, presione la palanca de liberación (G) y baje el reposapiés hasta la posición deseada. El reposapiés se bloqueará automáticamente en su lugar.



## VIII. USO Y MANTENIMIENTO

### S. MECANISMO DE INCLINACIÓN

25

26

El mecanismo de inclinación es una tarea a cargo de Sunrise Medical. Dos mecanismos de activación por cable bloquean positivamente la silla de -5° a 20° o de 0° a 25°, según la configuración.

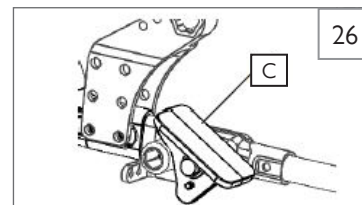
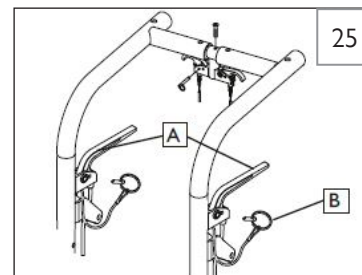
El Quickie Access tiene la capacidad de proporcionar de 0° a 25° de inclinación hacia delante. **NO TRATE DE MODIFICAR ESTE AJUSTE.** Este ajuste debe ser realizado por un distribuidor autorizado de Sunrise Medical.

#### 1. Activar el proceso de inclinación

- Apretando los dos gatillos (A) al mismo tiempo, se desengancha el mecanismo de bloqueo y permite que el asiento y el respaldo giren. Al soltar los gatillos, los cilindros se bloquean en su lugar.
- Para bloquear el proceso de inclinación, introduzca el pasador de bloqueo (B) en el soporte del gatillo.

#### 2. Pedal de desbloqueo

- Al pisar el pedal (C) se desactiva el mecanismo de bloqueo y permite que el asiento y el respaldo giren. Al soltar el pedal se bloquea positivamente el ángulo de inclinación.

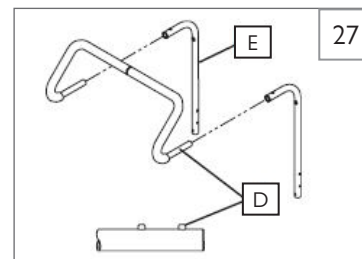


### T. EXTENSIÓN DE EMPUÑADURA (Opcional)

27

#### Inserción

- Presione el botón (D) del manillar de la silla para que los pasadores de liberación se introduzcan en el tubo.
- Introduzca el tubo en el receptor del tubo trasero (E) hasta que el pasador de liberación sobresalga por el orificio de montaje del receptor.



### U. RESPALDO RECLINABLE

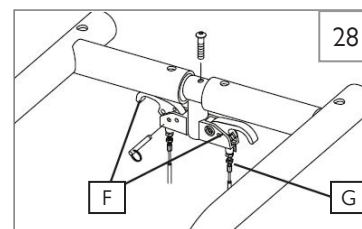
28

El mecanismo de reclinación de doble gatillo es ensamblado y fijado por Sunrise Medical.

#### Para reclinar o elevar el respaldo

- Depress both triggers (F) at the same time. Al soltar los gatillos, el respaldo se bloquea positivamente dentro de su rango de 25°.
- Para bloquear el sistema de ajuste, introduzca el pasador de bloqueo (G) en el soporte del gatillo.

**NOTA: bloquee SIEMPRE** el mecanismo de reclinación de doble gatillo en su lugar después de colocar el respaldo.



### V. INSPECCIÓN

Una vez que la silla de ruedas está montada y ajustada, debe rodar con suavidad y facilidad. Todos los accesorios también deben funcionar sin problemas. Si tiene algún problema, siga estos procedimientos:

- Revise las secciones de ensamblaje y ajuste para asegurarse de que la silla fue preparada correctamente.
- Consulte la guía de resolución de problemas.
- Si el problema persiste, póngase en contacto con su distribuidor autorizado de Sunrise Medical. Si sigue teniendo problemas después de ponerse en contacto con su distribuidor autorizado, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Sunrise Medical. Consulte la página de introducción situada en la parte delantera de este Manual de usuario para averiguar cómo ponerse en contacto con su distribuidor autorizado de Sunrise Medical o con el servicio de atención al cliente de Sunrise Medical.

## ⚠ ADVERTENCIA

El propietario de esta silla es responsable de asegurarse de que está colocada y ajustada por un profesional del servicio técnico con la formación correspondiente y con el asesoramiento de un profesional sanitario. El servicio y/o los ajustes solo deben realizarse con el asesoramiento de un profesional sanitario. Utilice siempre piezas y/o accesorios que hayan sido recomendados y aprobados por Sunrise Medical cuando realice el mantenimiento de esta silla. El servicio o los ajustes que requieran el uso de herramientas solo deben ser realizados por un distribuidor autorizado de Sunrise Medical bajo el consejo de un proveedor de atención médica.

## A. INTRODUCCIÓN AL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL DISTRIBUIDOR 29

- Al menos una vez al año, esta silla debe someterse a una inspección completa, a una comprobación de seguridad y a un servicio regular realizado por un distribuidor autorizado de Sunrise Medical. La lista de herramientas de la derecha es un buen punto de partida para el mantenimiento adecuado.
- Si ha descubierto una pieza desgastada, doblada o dañada, repárela o sustitúyala por las piezas recomendadas antes de volver a poner esta silla en circulación.
- Todos los trabajos de mantenimiento y reparación más importantes deberá realizarlos un distribuidor autorizado de Sunrise Medical.

## B. CONSEJOS FUNDAMENTALES DE MANTENIMIENTO

### 1. Valores de par de apriete:

los valores del par de apriete se refieren a la fuerza óptima a la que debe apretarse un determinado tornillo. Es importante utilizar los pares de apriete correspondientes donde se especifica. Cuando no se especifiquen, los valores del par deberán ser: Tornillos de ajuste M5 = 5 Nm [44 in-lbs], tornillos de ajuste M6 = 7 Nm [62 in-lbs], tornillos de ajuste M8 = 10 Nm [88 in-lbs]. Para todos los demás, el ajuste del par debe ser de 6,8 Nm [60 in-lbs].

### 2. Materiales de referencia para los servicios de mantenimiento y ajuste del distribuidor:

consulte en [www.sunrisemedical.com](http://www.sunrisemedical.com) los manuales de piezas, las hojas de instrucciones y los vídeos explicativos de ayuda para reparar su silla de ruedas Quickie.

## C. LIMPIEZA

- Acabado de la pintura
  - Limpe las superficies pintadas con jabón o detergente suave.
  - Proteja la pintura con una capa de cera para automóviles no abrasiva.
- Ejes y partes móviles
  - Limpe alrededor de los ejes y las partes móviles con un paño ligeramente húmedo (no mojado).
  - Limpe o sople cualquier pelusa, polvo o suciedad en los ejes o partes móviles.
  - NO USE aceite 3 en 1 ni WD-40® para lubricar. Utilice solamente un lubricante con base de Teflon® cuando utilice esta silla de ruedas.

## D. EJE TRASERO 30

### 1. Ajuste del eje de la rueda trasera

- Para que la silla de ruedas funcione correctamente, los manguitos de los ejes deberán mantenerse apretados.
- Para ajustar el eje (A) necesitará una llave de 3/4 pulgadas (B) para girar las tuercas exteriores del eje (C).
  - También necesitará una llave de 0,5 pulgadas para sujetar el extremo opuesto del eje (D) y evitar así que el eje gire mientras ajusta la tuerca.
  - Gire la tuerca del eje exterior en el sentido de las agujas del reloj para apretarla.
  - Solo debe haber una holgura de cero a diez milésimas de pulgada (0,010), o de 0,25 mm.

### 2. Desplazamiento del eje trasero para la distribución del peso

La distribución del peso entre las ruedas delanteras y traseras se ajusta principalmente desplazando los ejes traseros hacia delante o hacia atrás en el cuadro. El desplazamiento de los ejes HACIA ATRÁS proporciona una mayor estabilidad de inclinación hacia delante y hacia atrás. Al desplazar los ejes HACIA DELANTE, una mayor parte del peso del usuario se desplaza hacia las ruedas traseras, lo que proporciona las siguientes ventajas: la parte delantera de la silla de ruedas se hace más ligera, lo que reduce el esfuerzo al girar, y con una distancia entre ejes más corta se reduce el radio de giro.

PRECAUCIÓN: mover los ejes traseros puede afectar a la estabilidad de la silla; compruebe SIEMPRE la estabilidad con el usuario antes de poner la silla en circulación.

NOTA IMPORTANTE: el ajuste del eje en cada lado de la silla debe ser el mismo.

NOTA: utilice un par de apriete de 13,6 Nm [120 in-lbs] cuando monte la placa del eje.

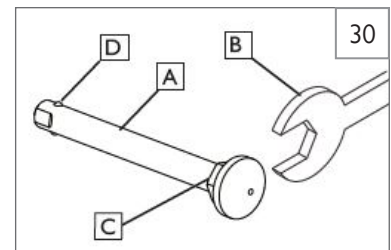


NOTA: al ajustar la altura, el marco debe mantenerse en posición horizontal. Consulte la matriz en la guía de pedidos para el ajuste correcto.



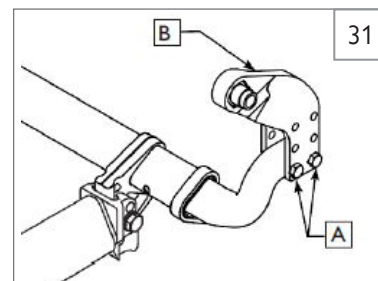
### HERRAMIENTAS QUE NECESITARÁ

- Juego de llaves hexagonales con medidas imperiales
- Juego de llaves hexagonales con medidas métricas
- Juego de llaves inglesas imperiales de extremo abierto
- Juego de llaves inglesas métricas de extremo abierto
- Llave dinamométrica
- Juego de llaves de vaso hexagonales imperiales
- Juego de llaves de vaso hexagonales métricas
- Destornilladores de estrella y planos
- Medidor de presión de neumáticos



## IX. MANTENIMIENTO Y AJUSTES A CARGO DEL DISTRIBUIDOR

- 3. Ajuste de la posición del eje** 31
- Retire las dos ruedas de la silla.
  - Retire los tornillos (A) de la placa del eje (B) en ambos lados de la silla.
  - Vuelva a colocar la placa del eje en la posición deseada.
  - Introduzca y apriete los tornillos (A).



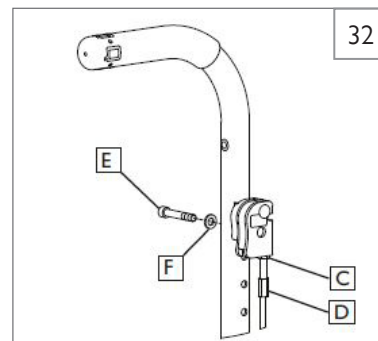
- 4. Ajuste de altura del eje** 31
- Afloje y retire los tornillos (A).
  - Ajuste el eje a la altura deseada utilizando los orificios ya perforados en la placa del eje (B) en ambos lados.
  - Vuelva a colocar los tornillos y apriételes.

### E. AJUSTE DEL BLOQUEO DEL BUJE

32

#### Para ajustar los cables

- Afloje la contratuerca (C) con una llave de 10 mm.
- Gire el tornillo de ajuste (D) hacia adentro o hacia afuera según sea necesario. Si se gira el tornillo hacia arriba se afloja el cable, si se gira hacia abajo se aprieta.
- Vuelva a apretar la contratuerca (C) contra el soporte de la palanca.
- Repita los pasos 1 a 3 para el lado opuesto de la silla según sea necesario.



#### Para ajustar la posición de la palanca

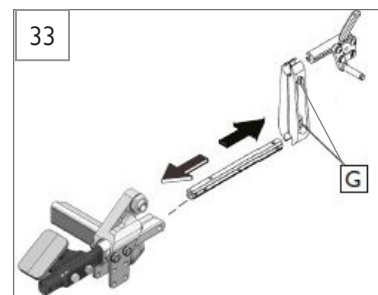
- Retire el tornillo de cabeza hueca (E) y la arandela (F) de la palanca y del respaldo.
- Elija el orificio deseado en el respaldo para montar la palanca y fije de nuevo el tornillo y la arandela.
- Repita los pasos 1-2 para el lado opuesto de la silla.

### F. SEGUROS DE LAS RUEDAS

33

#### Ajuste

- Afloje los tornillos superior e inferior (G).
- Deslice el conjunto de bloqueo de la rueda y abrazadera hacia adelante o hacia atrás a lo largo del bloque deslizante inferior para permitir que el bloqueo de la rueda se incruste correctamente en el neumático para evitar el movimiento de la rueda cuando está en la posición de bloqueo.
- Apriete los tornillos (G).



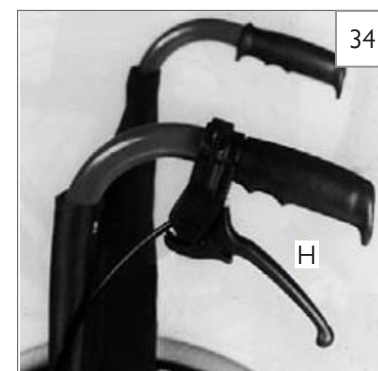
### G. FRENOS DE TAMBOR

34

Los frenos de tambor permiten un frenado seguro y cómodo para un acompañante. Apriete la manilla (H) para ayudar a frenar. Los frenos de tambor no están condicionados por la presión del aire dentro de los neumáticos.

#### ADVERTENCIA

- Riesgo de lesiones: No se atrape los dedos en el mecanismo de los frenos.
- Los frenos de tambor solo deberá ajustarlos un distribuidor autorizado de Sunrise Medical.
- Accione siempre los dos frenos de tambor simultáneamente para garantizar el control del sentido de la marcha.
- Los frenos de tambor solo pueden utilizarse como freno dinámico para detener la silla de ruedas durante la conducción.
- Accione siempre los bloqueos de las ruedas para asegurar la silla de ruedas durante una parada corta o larga, o para la transferencia.



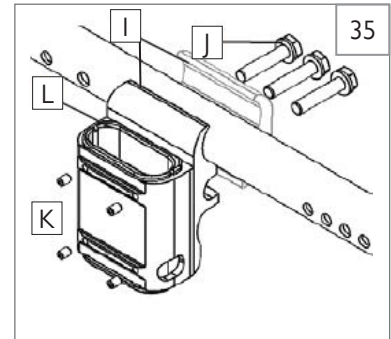
**H. RECEPTOR DE REPOSABRAZOS DE UN SOLO POSTE** 35**1. Ajuste del receptor del reposabrazos**

Para apretar o aflojar el ajuste del poste del brazo en el receptor:

- afloje los 4 tornillos de fijación (K) utilizando una llave hexagonal de 5/64 pulgadas.
- Con el conjunto del reposabrazos en el receptor (L) presione firmemente en el exterior del receptor.
- Mantenga la presión sobre el receptor y apriete de nuevo dos de los tornillos de fijación (K).
- Retire el conjunto del reposabrazos y apriete de nuevo los dos tornillos de fijación restantes.
- El reposabrazos se ajustará firmemente en el receptor y disminuirá los ruidos que puedan resultar de las vibraciones.

**2. Mover el receptor de lugar**

- Afloje los 3 tornillos (J) que mantienen unidas las mitades de la abrazadera (I) (no los retire).
- Deslice la abrazadera de modo que el reposabrazos esté en la posición correcta
- Apriete los 3 tornillos (J).

**I. REPOSABRAZOS ABATIBLES CON BLOQUEO AJUSTABLE** 36**1. Ajuste de la altura**

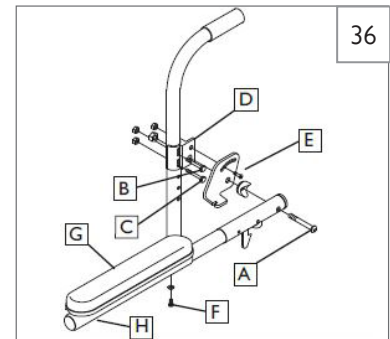
- Afloje el tornillo (A) y la tuerca y retire el tubo abatible.
- Afloje los pernos (B, C) y retire la abrazadera (D).
- Mueva la abrazadera (D) hacia arriba o hacia abajo hasta la posición deseada.
- Apriete los tornillos (B, C).
- Vuelva a colocar el tubo abatible en su sitio y apriete el tornillo (A).
- Repita el proceso para el otro reposabrazos.

**2. Ajuste de inclinación**

- Afloje el tornillo (E).
- Ajuste el reposabrazos en el ángulo deseado utilizando los orificios ya perforados en la placa de ángulo del reposabrazos.
- Apriete el tornillo (E).

**3. Ajuste de la longitud (opcional)**

- Retire el soporte de espuma o la almohadilla (G) del reposabrazos.
- Afloje la tuerca y el tornillo (F) del tubo abatible ajustable.
- Vuelva a colocar el manguito (H) a la longitud deseada.
- Apriete de nuevo el tornillo (F) y la tuerca.
- Vuelva a colocar el soporte de espuma o la almohadilla (G) en su lugar.

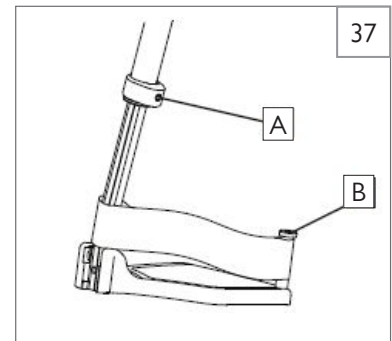


## IX. MANTENIMIENTO Y AJUSTES A CARGO DEL DISTRIBUIDOR

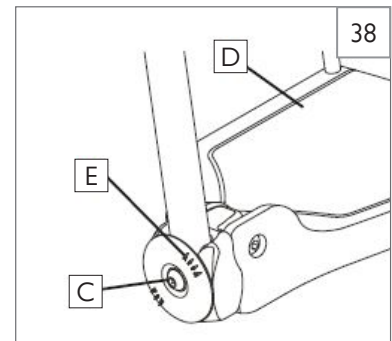
**J. AJUSTE DE LA ALTURA DEL REPOSAPIÉS ABATIBLE** 37**Ajuste de la altura**

**NOTA:** se recomienda mantener un mínimo de aproximadamente 5 cm (2,0 pulgadas) entre el punto más bajo del reposapiés y el suelo.

1. Afloje el tornillo de fijación (A) con una llave hexagonal de 3/16 pulgadas.
2. Deslice la extensión del reposapiés (B) hacia arriba o hacia abajo por dentro del tubo del cuadro hasta la altura deseada.
3. Apriete el tornillo de fijación (A). Utilice un ajuste de par de 16,3 Nm [144 in-lbs].

**K. PLACA DE PIE AJUSTABLE EN ÁNGULO** 38**1. Ajuste de ángulo de inclinación de los reposapiés en material compuesto con inclinación regulable**

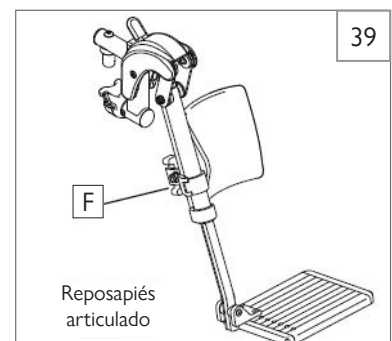
- a. Retire el tornillo (C)
- b. Tire de la parte del reposapiés (D) para separarlo de la extensión.
- c. Vuelva a colocar el reposapiés en la extensión en la nueva posición de inclinación. Utilice el acoplamiento de extensión marcado de serie (E) como guía.
- d. Vuelva a introducir el tornillo (C) y apriételo bien.

**L. REPOSAPIÉS ARTICULADO** 39**1. Ajuste de la altura de la almohadilla para la pantorrilla**

- a. Afloje la tuerca de retención (F) situada en la parte posterior del conjunto de soporte de la almohadilla para pantorrilla.
- b. Deslice el conjunto de soporte de la almohadilla para pantorrilla hacia arriba o hacia abajo.
- c. Apriete la tuerca de retención (F) una vez que la almohadilla esté en la posición deseada.

**2. Ajuste de la altura con tubo de extensión**

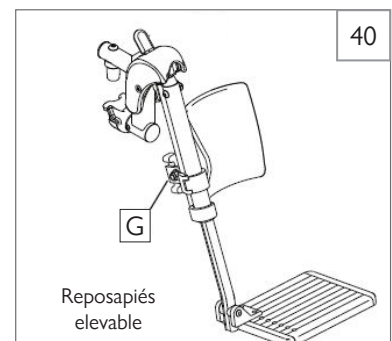
- a. (Ver sección IX-J: "Ajuste de la altura de la silla")

**M. REPOSAPIÉS ELEVABLE** 40**1. Ajuste de la altura de la almohadilla para la pantorrilla**

- a. Afloje la tuerca de retención (G) situada en la parte posterior del conjunto de soporte de la almohadilla para pantorrilla.
- b. Deslice el conjunto de soporte de la almohadilla para pantorrilla hacia arriba o hacia abajo.
- c. Apriete la tuerca de retención (G) una vez que la almohadilla esté en la posición deseada.

**2. Ajuste de la altura con tubo de extensión**

- a. (Ver sección IX-J: "Ajuste de la altura de la silla").



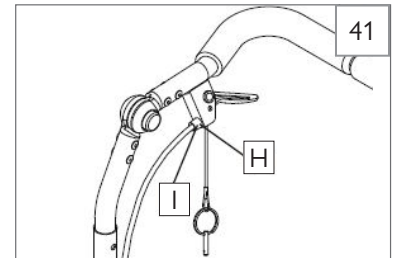
**N. MECANISMO DE INCLINACIÓN** 41

El ajuste del mecanismo de inclinación es una tarea a cargo de Sunrise Medical. Dos mecanismos de activación por cable bloquean positivamente la silla de  $-5^\circ$  a  $20^\circ$  o de  $0^\circ$  a  $25^\circ$  de inclinación hacia delante, según la configuración. Consulte la sección IX:W Ajuste del pistón de gas. Ni el cuidador ni el usuario de esta silla deben intentar realizar un ajuste hacia delante por su cuenta. Este ajuste deberá hacerlo un distribuidor autorizado de Sunrise Medical.

## 1. Ajuste de cable

NOTA: no utilice lubricantes ni los componentes ni en el conjunto.

- Afloje la contratuerca (H).
- Gire el ajustador del cable (I) hasta eliminar la holgura sobrante desde el cable. Asegúrese de que el pasador del émbolo pueda extenderse y retraerse por completo después del ajuste y que los pasadores enganchen el balancín cuando se suelten los gatillos.
- Apriete la contratuerca (H).

**O. RESPALDO ESTÁNDAR**

## 1. Ajuste de inclinación 42

- Afloje el tornillo pivotante (J).
- Afloje y retire el tornillo de ajuste de inclinación (K).
- Coloque el respaldo en el ángulo deseado utilizando los orificios ya perforados.
- Vuelva a colocar el tornillo delantero (K) y apriételo.
- Apriete el tornillo trasero (J).
- Repita lo mismo el otro lado.

NOTA IMPORTANTE: el ajuste en cada lado de la silla debe ser exactamente el mismo.

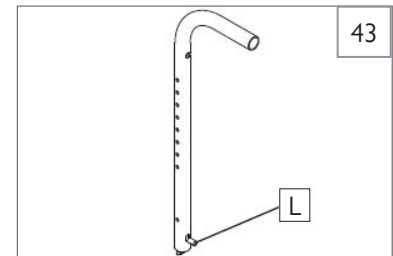
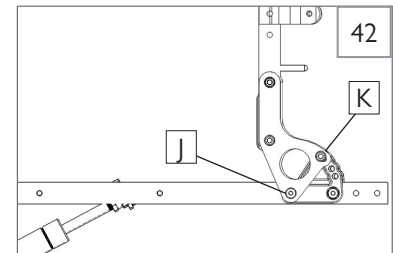
NOTA: utilice un par de apriete de 8,5 Nm [75 in-lbs] al configurar el ajuste del ángulo de inclinación del manillar de la silla.



NOTA: puede que la posición del respaldo necesite ajustarse para mantener una alineación y estabilidad óptimas del centro de gravedad.

## 2. Función de respaldo abatible 43

- Para abatir el respaldo, tire hacia arriba de los pasadores de liberación del respaldo (L) y empuje el respaldo hacia adelante.
- Para volver a bloquearlo, levante el respaldo con firmeza hasta que quede bloqueado en su posición original.



## 3. Sustitución del elastómero del respaldo dinámico 44

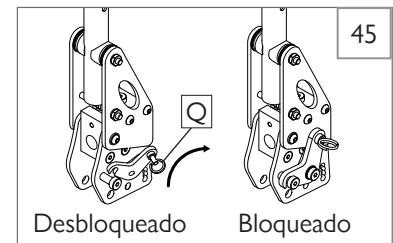
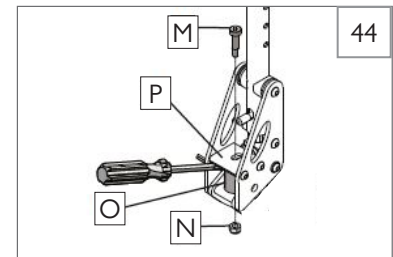
- Retire el tornillo de cabeza hueca (M) y la contratuerca (N).
- Con un destornillador de cabeza plana, haga palanca suavemente para sacar el elastómero (O) como se muestra.
- Presione firmemente el nuevo elastómero elegido en su lugar y alinee los orificios del elastómero con los de la placa (P).
- Vuelva a colocar y apriete los tornillos retirados anteriormente.

**ADVERTENCIA**

Si la silla está equipada con la opción de respaldo dinámico, la función de bloqueo debe estar en la posición de bloqueo en ambas empuñaduras antes de transportar la silla.

## 4. Acoplamiento dinámico del respaldo 45

- Tire del llavero (Q) y gire el bloqueo hacia abajo para desbloquear el respaldo.
- Gire el bloqueo hacia arriba para bloquear el respaldo.

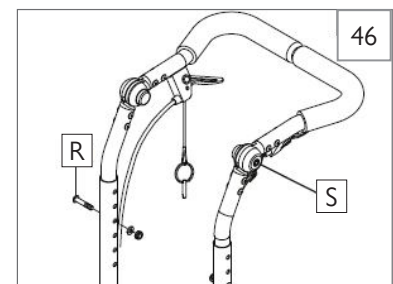
**P. EMPUÑADURA FIJA DE LA SILLA** 46

## 5. Ajuste del ángulo del manillar de la silla

Presione los dos botones negros (S) al mismo tiempo. El manillar de la silla de ruedas se desenganchará y podrá girar con total libertad. Al soltar los botones pulsadores se bloquea positivamente el manillar ajustable de la silla en la posición deseada.

## 6. Ajuste de la altura

- Retire los dos tornillos (R) del tubo del respaldo (uno a cada lado).
- Recoloque la altura del respaldo.
- Apriete de nuevo los dos tornillos (R) en el lugar deseado.





## IX. MANTENIMIENTO Y AJUSTES A CARGO DEL DISTRIBUIDOR

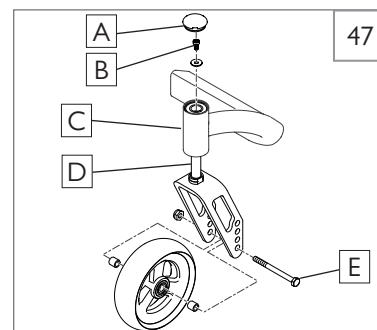
## Q. CONJUNTO DE RUEDAS Y HORQUILLAS 47

## 1. Inserción

- Retire la cubierta antipolvo (A) de la carcasa de la rueda. Sáquela con un movimiento de vaivén.
- El conjunto de las ruedas tiene un tornillo (B) y una arandela (inmediatamente debajo del tornillo). Retire el tornillo y la arandela.
- Introduzca el vástago de la rueda (D) en la carcasa de la rueda (C) y coloque la arandela en el vástago.
- Vuelva a colocar el tornillo (B) en el vástago de la rueda giratoria y apriételo hasta que se elimine toda la holgura; a continuación, afloje aproximadamente 1/8 de vuelta, permitiendo que rote libremente.
- Vuelva a colocar la cubierta antipolvo (A) en la carcasa de la rueda (C).

## 2. Ajuste de la altura

- Afloje y retire el tornillo (E).
- Ajuste el eje a la altura deseada utilizando los orificios ya perforados en la horquilla.
- Vuelva a colocar el tornillo (E) y apriételo.
- Repita lo mismo el otro lado.



NOTA: al ajustar la altura, el marco debe mantenerse en posición horizontal. Consulte la matriz en la guía de pedidos para el ajuste correcto. Consulte la sección IX: D-4 para el ajuste de la altura del eje trasero.

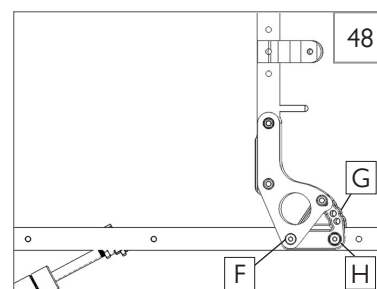
## R. PROFUNDIDAD DE CUADRO

## 1. Ajuste de respaldo 48

- Retire los tornillos (F y H) de la placa de montaje trasera (G) en ambos lados de la silla.
- Deslice el respaldo a lo largo de la barra del asiento hasta que se encuentre en la misma posición en ambos lados.
- Vuelva a colocar y apriete los tornillos (F y H) para bloquear la posición en ambos lados de la silla.

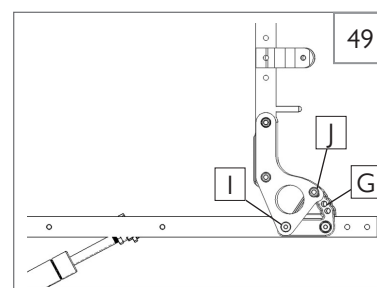
NOTA IMPORTANTE: el ajuste en cada lado de la silla debe ser exactamente el mismo.

NOTA: utilice un par de apriete de 13,6 Nm [120 in-lbs] para configurar el ajuste de la profundidad del respaldo.



## 2. Ajuste de la inclinación posterior 49

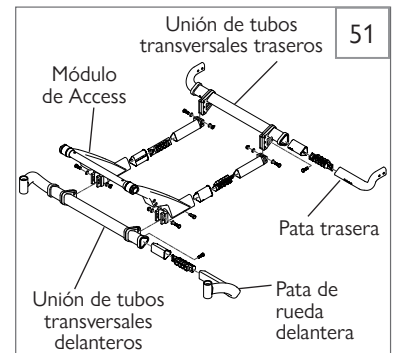
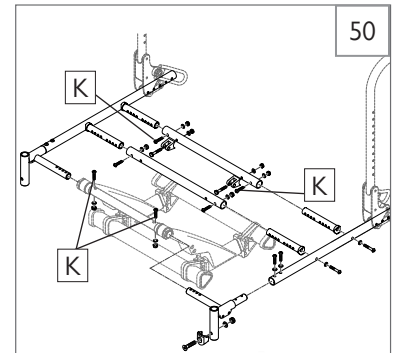
- Retire el tornillo (J) y afloje el tornillo (I) de la placa de montaje trasera (G) en ambos lados de la silla.
- Ajuste el respaldo en la misma posición en ambos lados, utilizando uno de los tres orificios de ajuste mostrados.
- Apriete los tornillos (I y J) para bloquear la posición en ambos lados de la silla.



**S. ANCHURA DEL CUADRO**

La suspensión trasera puede afectar a la estabilidad de la silla de ruedas. Para evitar una caída, utilice un dispositivo de observación o antivuelco cuando tenga que familiarizarse con un equipo nuevo.

- 1. Tubos de extensión ajustables en anchura (cuadro del asiento)** 50
  - a. Retire la tornillería (K) de los tres tubos de extensión y de la parte delantera del módulo Access. Ajuste ambos carriles del asiento hacia adentro o hacia afuera a la misma distancia.
  - b. Cuando los dos carriles del asiento estén igualmente ajustados, apriete todos los tornillos (K) con un par de apriete de 17 Nm [150 in-lbs].
- 2. Soldaduras de tubo transversal ajustables en anchura (cuadro base)** 51
  - a. Para ajustar la anchura del cuadro base, tendrá que ajustar las patas delanteras y traseras hacia dentro o hacia fuera en la posición deseada.
  - b. Deberá ajustar por igual las patas delanteras y las traseras hacia adentro o hacia afuera respecto a la unión de los tubos transversales delanteros y traseros.

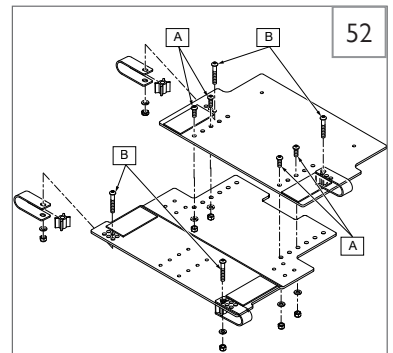
**T. PLACA DE ASIENTO** 52

La base del asiento de la Access está diseñada para permitir el ajuste de la profundidad.

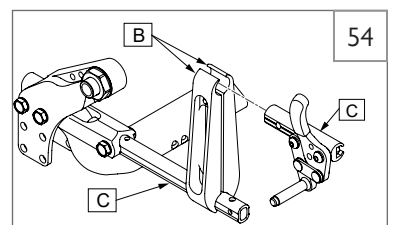
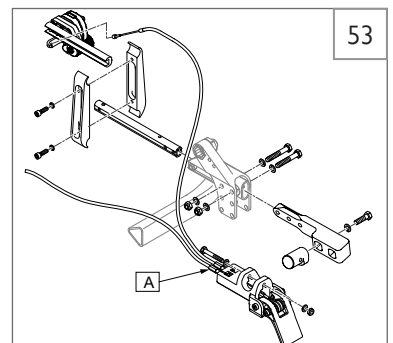
- 1. Ajuste de la profundidad:**
  - a. Afloje y retire todos los tornillos (A).
  - b. Afloje los tornillos (B).
  - c. Ajuste la base del asiento a la profundidad deseada.
  - d. Vuelva a colocar todos los tornillos y apriételos.

NOTA: utilice los orificios que sitúan los tornillos lo más lejos posible unos de otros.

- 2. Ajuste de la anchura**
  - a. Afloje y retire todos los tornillos (B).
  - b. Ajuste la silla a la anchura deseada.
  - c. Vuelva a colocar todos los tornillos y apriételos.

**U. BLOQUEO DE RUEDA DEL ACOMPAÑANTE** 53 54

- 1.** Ajuste los tornillos de ajuste del cable (A) según sea necesario para garantizar que los bloqueos de las ruedas puedan llegar a su posición totalmente extendida cuando se acciona el pedal. Es posible que sea necesario ajustar la posición del conjunto de bloqueo de la rueda del acompañante con el fin de optimizar la fuerza necesaria para enganchar el pedal, dependiendo del tipo de neumático. Si se necesita aplicar una fuerza excesiva para accionar el pedal, la vida útil del cable podría acortarse. Una vez que consigan los ajustes adecuados, bloquee el tornillo de ajuste del cable (A) en su posición apretando las tuercas de seguridad contra el bloque de montaje.
- 2.** También se puede ajustar el bloqueo de la rueda del acompañante ajustando la posición de las abrazaderas de bloqueo de la rueda (B) en los bloques de deslizamiento (C).



## IX. MANTENIMIENTO Y AJUSTES A CARGO DEL DISTRIBUIDOR

## V. INSTRUCCIONES DEL CINTURÓN DE DOS PUNTOS 55 56 56 57

### PUNTOS

NOTA: los cinturones de dos puntos se instalan como una ayuda para el buen posicionamiento del usuario en la silla, pero no son adecuados como sistemas de retención mientras se circula en ella.

#### Kit de cinturón de posicionamiento

El kit de cinturón de posicionamiento incluye: un cinturón de posicionamiento (A), tres hebillas triples de deslizamiento (B) y dos bridas para cables (C) (Fig. 55).

1. Para montar el cinturón de posicionamiento, tome la correa del cinturón de posicionamiento y deslícela por la hebilla triple. Repita la operación en ambos extremos del cinturón de posicionamiento (Fig. 56).
2. Para colocar el cinturón de posicionamiento en la silla, tome la correa del cinturón de posicionamiento y envuélvala alrededor del poste trasero (Fig. 57).
3. Enrosque el cinturón de posicionamiento a través de la hebilla triple para formar un bucle alrededor del poste trasero. Enrolle la correa de posicionamiento a través de la hebilla triple, como se muestra (Fig. 57).
4. Para fijar el cinturón de posicionamiento a la silla, tome una de las bridas suministradas y pásela por la correa del cinturón de posicionamiento. A continuación, enróllelo alrededor del cuadro y fíjelo a este. NO apriete demasiado el cinturón de posicionamiento. Repita los pasos 2-4 con ambos extremos del cinturón de posicionamiento.
5. Para ajustar el cinturón de posicionamiento utilice las hebillas triples y la hebilla de fijación.
6. El cinturón de posicionamiento debe ajustarse de manera que la hebilla de sujeción se sitúe en el centro del estómago (Fig. 58).
7. El cinturón de posicionamiento debe ajustarse de manera que quede hueco para colocar una mano entre el usuario y el cinturón (Fig. 58).

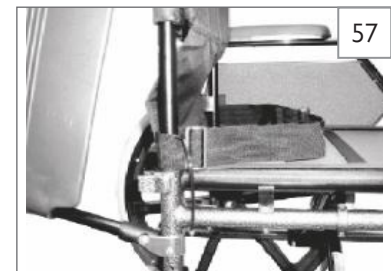
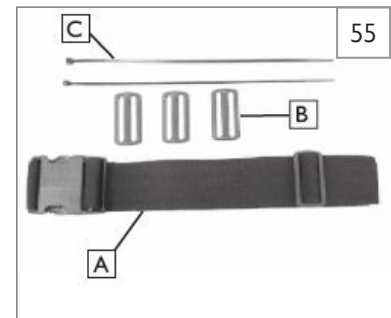
#### ADVERTENCIA

El cinturón de posicionamiento solo debe ajustarlo un distribuidor autorizado de Sunrise Medical. El cinturón de posicionamiento solo deberá ajustarlo un profesional o bien por un distribuidor autorizado de Sunrise Medical. El cinturón de posicionamiento deberá revisarse diariamente para comprobar que está correctamente ajustado (véase el paso 6) y que no presenta ninguna obstrucción ni desgaste. Sunrise Medical no recomienda transportar a ninguna persona en un vehículo utilizando este cinturón de posicionamiento como método de sujeción. Consulte el documento suplementario sobre sujeción en tránsito de Sunrise Medical para más consejos sobre cómo transportar a personas correctamente.

#### Mantenimiento del cinturón de seguridad

Revise el cinturón de dos puntos y los componentes de sujeción periódicamente para detectar cualquier signo de deshilachado o deterioro. Sustitúyalo si es necesario.

NOTA: el cinturón de dos puntos deberá ajustarse según las medidas del usuario final y como se ha detallado anteriormente. Sunrise Medical recomienda comprobar regularmente la longitud y el ajuste del cinturón para reducir el riesgo de que el usuario final lo reajuste accidentalmente a una longitud excesiva.



**W. AJUSTE DEL PISTÓN DE GAS** 59 60

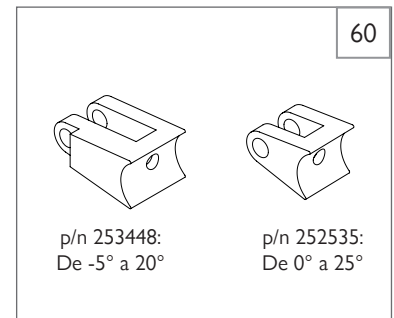
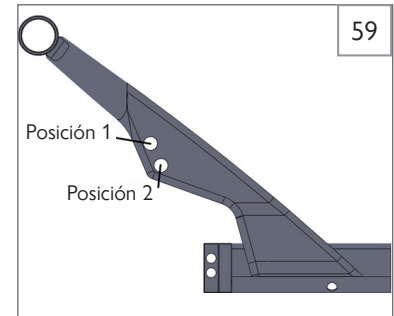
Consulte las siguientes tablas para ajustar el pistón de gas.

Determine la configuración correcta en función del peso del usuario. Consulte la tabla siguiente y la Fig. 59.

Configuración	Peso del usuario	Pistón		Posición	
		1 (p/n 251002)	2 (p/n 251003)	1	2
1	hasta 68 kg (150 lbs)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
2	69-82 kg (151-180 lbs)	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
3	83-95 kg (181-210 lbs)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4	96-109 kg (211-240 lbs)		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
5	110-122 kg (241-270 lbs)		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
6	123-136 kg (271-300 lbs)		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

Determine la pieza correcta en función de la configuración de la inclinación. Consulte la tabla siguiente y la Fig. 60.

Configuración de la inclinación	Peso del usuario	Número de pieza
De -5° a 20°	hasta 136 kg (300 lbs)	253448
De 0° a 25°	hasta 136 kg (300 lbs)	252535

**X. INSPECCIÓN**

Una vez que la silla de ruedas está montada y ajustada, debe rodar con suavidad y facilidad. Todos los accesorios también deben funcionar sin problemas. Si tiene algún problema, siga estos procedimientos:

1. Revise las secciones de ensamblaje y ajuste para asegurarse de que la silla fue preparada correctamente.
2. Consulte la guía de resolución de problemas.
3. Si el problema persiste, póngase en contacto con su distribuidor autorizado de Sunrise Medical. Si sigue teniendo problemas después de ponerse en contacto con su distribuidor autorizado, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Sunrise Medical. Consulte la página de introducción para averiguar cómo ponerse en contacto con su distribuidor autorizado de Sunrise Medical o con el servicio de atención al cliente de Sunrise Medical.

## X. GARANTÍA LIMITADA DE SUNRISE

### A. DE POR VIDA:

Garantía del cuadro y de la cruceta (si procede):

1. Aunque el tiempo de servicio útil previsto de esta silla de ruedas es de cinco años, Sunrise Medical garantiza el cuadro y la cruceta contra defectos de material y mano de obra de por vida o mientras el comprador original sea propietario de la silla.
2. Esta garantía no se aplica si:
  - a. La silla es objeto de abusos.
  - b. La silla no recibe el mantenimiento recomendado en el manual del propietario.
  - c. La silla se transfiere a una persona distinta del propietario original.

### B. DE UN (1) AÑO

Garantizamos todas las piezas y componentes de esta silla de ruedas fabricados por Sunrise Medical contra defectos de materiales y mano de obra durante un año a partir de la fecha de la primera compra por parte del consumidor.

Las reclamaciones y reparaciones deberán tramitarse a través del distribuidor autorizado de Sunrise Medical más cercano. Salvo las garantías expresas aquí expuestas, quedan excluidas todas las demás garantías, incluidas las garantías implícitas de comercialización y las de idoneidad para un fin determinado. No existen garantías adicionales a las descritas en el anverso del presente documento. Las soluciones al incumplimiento de las garantías expresas aquí expuestas se limitan a la reparación o sustitución de los productos. En ningún caso los daños por el incumplimiento de cualquier garantía incluirán cualquier daño emergente o excederán el coste de los productos no conformes vendidos.

### C. LIMITACIONES

1. No garantizamos:
  - a. Neumáticos y tubos, tapicería, almohadillas y empuñaduras.
  - b. Daños por negligencia, accidente, mal uso o por una instalación o reparación inadecuadas.
  - c. Productos modificados sin el consentimiento expreso por escrito de Sunrise Medical.
  - d. Daños por exceder el límite de peso.
2. Esta garantía queda ANULADA si se retira o altera la etiqueta con el número de serie original de la silla.
3. Esta garantía solo es aplicable en Estados Unidos y Canadá. Consulte a su proveedor para saber si hay garantías internacionales aplicables.
4. Esta garantía no es transferible y solo se aplica a la primera compra del consumidor de esta silla de ruedas a través de un distribuidor autorizado de Sunrise Medical.

### D. LO QUE HAREMOS

Nuestra única responsabilidad es reparar o sustituir las piezas cubiertas por la garantía. Es la única solución para los daños emergentes.

### E. LO QUE USTED DEBE HACER

1. Solicite nuestra aprobación previa para la devolución o reparación de las piezas cubiertas mientras esté en vigor esta garantía.
2. Devuelva la silla de ruedas o la(s) pieza(s) a portes pagados a Sunrise Medical, a esta dirección: 2842 Business Park Avenue, Fresno, CA 93727-1328. (EE. UU.)
3. Pague el coste de la mano de obra para reparar, retirar o instalar piezas.

### F. AVISO AL CONSUMIDOR

1. Si la ley lo permite, esta garantía sustituirá a cualquier otra garantía (escrita u oral, expresa o implícita, incluida la garantía de comercialización o de idoneidad para un fin determinado).
2. Esta garantía le otorga ciertos derechos legales. También puede tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una provincia a otra.

### G. INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE LA GARANTÍA

En el caso de los productos suministrados por Sunrise Medical Pty Ltd en Australia, nuestros productos cuentan con una garantía de Sunrise que no puede excluirse con arreglo a la Ley del Consumidor australiana. Tiene derecho a la sustitución o al reembolso en caso de avería grave y a la indemnización por cualquier otra pérdida o daño razonablemente previsible. También tiene derecho a la reparación o sustitución de los productos si estos no son de calidad aceptable y el fallo no es grave. Los beneficios que le otorga esta garantía se suman a los demás derechos y recursos que le otorga una ley en relación con los productos a los que se refiere la garantía.

Anote aquí el número de serie de su producto para futuras consultas:

---

La etiqueta con el número de serie está situada en la cara interior de la unión pivotal.



## NOTAS

NOTAS



**Sunrise Medical • 2842 N. Business Park Ave. • Fresno, CA 93727 •  
EE. UU. En Canadá: (800) 263-3390**



Servicio de atención al cliente: 800.333.4000  
[www.SunriseMedical.com](http://www.SunriseMedical.com)

©2021 Sunrise Medical (US) LLC  
03.2021 P/N 252849 Rev. B